# 救荒簡易書

# 救荒簡易書自序

光緒丙申六月上旬。予作救荒簡易書成。遂爾居大梁書院擬繕清而求刻工。客有問於予曰。先生之救荒簡易書何爲而作也。予曰。爲救荒而作。客曰。古今救荒書。汗牛充棟。令人不勝其煩矣。先生奈何復作。自蹈夫效顰之醜乎。予曰。救荒之心同。救荒之術不同。此予救荒簡易書。所以不揣固陋。不辭冒昧。不度德。不量力。深維苦思五十餘年。兼學兼問兼閱歷。毅然奮筆而復作也。客曰。敢問何術不同。願先生明以教我。予曰。施驩虞小補之恩。以恩之用力多而成功少。費而不惠。古今救荒書。所操之術也。取天地自然之利以利之。用力少而成功多。惠而不費。

救荒簡易書。所操之術也。此其所以不同也。客曰。然則先生之救荒簡易書。因心作則。前無所師乎。予曰。冰出於水。而寒於水。青出於藍。而愈於藍。如斯而已矣。非敢有矜奇立異驚世駭俗也。客曰。善哉。此諭言之。非質言之也。願先生質言之。詳以教我。予曰。旱澇蝗雹。天之窮也。鹻沙水石。地之窮也。過旱澇蝗雹及鹻沙水石。而俱不能救。人之窮也。三才俱窮。而以儒自鳴自命者。亦相與束手無策。泄泄沓沓。共安於無可如何。此唐宋元明之天下。所以因饑饉而起盜賊。因盜賊而致傾覆也。予能持古聖賢。古豪傑之經濟作用。範圍之。曲成之。補救三四分。挽回三四分。而使旱澇蝗雹鹻沙水石。去其十分之七八。此救荒簡易

書。在宇宙間所以不可無一。不能有二。而斷斷乎不可少也。客曰。古聖賢古豪傑之經濟作用。後人皆不克措之實事。而先生獨能範圍曲成。補救挽回。使旱潦蝗雹鹻沙水石。去其十分之七八。不得復爲大災。復爲大害。神乎技矣。敢問其綱目次序。果然若何。予曰。知時爲上。知土次之。知物又次之。用其所宜。避其不可爲。又次之。因禍爲福。化害爲利。又次之。懲前毖後。有備無患。以人勝天。又次之。凡此數條。相需相因。相應相求。如用兵之先偏後伍。互承彌縫。彼此互相借力。則旱潦蝗雹鹻沙水石。無不受我約束。受我節制。而退處於無權矣。以外無他謬巧也。客曰。善哉。句句醒豁。句句含蓄。句句引人入勝。句句引而不發。如

劍在匣。如燈在帷。如玉輝山。如珠照水。此孔子以五美四惡答問政之家風也。敢問何謂五美四惡。何謂惠而不費。願先生訓切實直無有所隱以教我也。予曰。其一救荒月令。其二救荒土宜。其三救荒耕鑿。其四救荒種植。其五救荒飲食。其六救荒療治。此前半篇文章也。遇小荒年。但用空單空本印送各村各鎮。斯救荒之能事畢矣。其七救荒貿買。其八救荒轉移。其九救荒興作。其十救荒招徙。其十一救荒聯絡。其十二救荒豫備。此後半篇文章也。遇大荒年。則用實財實力推行各城各鄉。斯救荒之能事畢矣。至若合前與後十二條俱舉。雖遇堯湯九年之水。七年之旱。猶不能爲大災害。而況尋常旱澇蝗雹鹻沙水石乎。

客曰先生之救荒簡易書仁方智術誠爲盡美盡善矣然以文法求之按綱索目則似有應有不應敢問何也或者尙有遺漏乎予曰何所遺漏客曰救荒月令知時也救荒土宜知土也救荒耕鑿救荒種植救荒飲食救荒療治知物也救荒質買救荒轉移救荒興作救荒招徠因禍爲福化害爲利也救荒聯絡救荒豫備懲前毖後有備無患以人勝天也此目與綱相應者也惟剩用其所宜避其不可爲一條二句流於有綱無目大似南陔華黍夏五郭公空懸題何未見文章此目與綱不相應者也敢問非遺漏而何予曰唯唯否否不然古文之法有明應者有暗應者有以應爲應者有以不應爲應者變化出沒不可端倪

蓋此用其所宜避其不可爲一條二句橫亘六綱中間既爲前半篇之束上結筆又爲後半篇之起下提筆乃六綱十二目之總綱也子如不信請將救荒簡易書所安排所布置之月令士宜耕鑿種植飲食療治貿買轉移興作招徠聯絡豫備其中一切實情實事實物實理平心靜氣細細讀之細細思之那一條非用其所宜避其不可爲乎那一段非用其所宜避其不可爲乎那一穀那一菜那一果非用其所宜避其不可爲乎筆筆不黏筆筆不脫句句有題句句無題此文章之天馬行空龍跳虎臥不可羈勒也子奈何持刻舟求劍膠柱鼓瑟之智以觀望而窺測之乎客曰先生之救荒簡易書其略甚大其才甚雄其力

量足以斡旋乾坤。參贊化育。洵非世儒所能望其項背也。吾眞五體投地。心悅誠服。甘拜下風矣。然而白雪陽春。曲高和寡。數十年後。數百年後。必有奮其私智。輕才謬託。討論修飾潤色。或增或減。刪改此書者。予曰。鳧脛雖短。不可續也。鶴脛雖長。不可斷也。予之救荒簡易書。雖有疵瘢層出。瑕終不能掩其瑜。正世所謂。小事糊塗。不礙其爲呂端。百里不治。無害其爲龐士元也。如有斲輪老手。扛鼎大筆。運其神工仙巧。增減刪改此書。使失廬山眞面目。無論其買櫝還珠。點金成鐵。圖形失貌也。卽令字字精詳。字字樸茂。字字爲吾釋回增美。吾亦厭之惡之怨之怒之。其人而爲數十年後之士。吾將效尤孔宣聖。杖此老而叩其

脛。其人而爲數百年後之士。吾將效尤鄭板橋。爲厲鬼以擊其腦矣。客大笑拜辭而去。及中秋節。鈔胥告竣。刻工前來致詞曰。言無文者行不遠。願先生從俗。勉作一序。予諾之。執筆終日。竟無一字。不得已。遂備錄答客之言。冠於篇首。未知海內豪傑。張江陵。李贊皇。張乖崖。陳同甫。顧亭林。王或菴輩。以斯言爲然焉否也。

光緒二十二年。歲次丙申。中秋後五日。滑縣生員郭雲陞序於河南省城。大梁書院。聖廟後之據德齋。

鑒定姓氏

太子少保軍機處行走禮部尚書諡文清河内李棠階咸豐甲寅年鑒定

竹川隱士經濟韜畧雄一時世人比之張乘崖陳同甫呼爲丹君先生項城王詵桂咸豐丙辰年鑒定

太子太傅武英殿大學士兩江總督世襲一等毅勇侯爵諡文正湘鄉曾國藩同治戊辰年鑒定

經筵講官文淵閣大學士管理戸部三庫事務諡文端河南駐防蒙古正紅旗倭仁同治己巳年鑒定

太子少保吏部尚書諡文達武陟毛昶熈同治辛未年鑒定

戊戌會元隱居不仕教成進士人才無數世人比之文中子後
主講直隸省城蓮池書院新城王振綱同治壬申年鑒定
太子少保兵部尚書山東巡撫世襲一等男爵諡勤果[illegible]廣張
曜光緒戊子年鑒定
署理雲南布政司實授湖南按察司中牟倉景愉光緒己丑年
鑒定
河南分巡彰衛懷等處驛傳河務水利兵備道大興黃振河光
緒庚寅年鑒定
欽命河南提督全省學政翰林院編修常熟邵松年光緒甲午
年鑒定

# 荒年豫知圖

壬辰 辛卯 庚寅 己丑 戊子 丁亥 丙戌 乙酉 甲申 癸未 壬午 辛巳 庚辰 己卯 戊寅 丁丑 丙子 乙亥 甲戌 癸酉 壬申 辛未 庚午 己巳 戊辰 丁卯 丙寅 乙丑

順化 順化 天刑 天符 天符 天符 天符 天符 小逆 小逆 小逆 小逆 小逆 天符 不和 不和 不和 不和 不和 小逆 天刑 天刑 天刑 天刑 不和 順化

次豐年 次豐年 大豐年 大豐年 大豐年 大豐年 大豐年 次荒年 次荒年 次荒年 次荒年 次荒年 次荒年 大豐年 大荒年 大荒年 大荒年 大荒年 大荒年 大荒年 小荒年 小荒年 小荒年 小荒年 大荒年 次豐年

# 救荒簡易書目錄

渭縣郭雲陞霖浩輯

目錄

# 救荒簡易書卷一

滑縣郭雲陞霖浩輯

## 救荒月令

### 正月

蠶豆正月種小滿熟三月水角可食食法詳後飲食篇

豌豆正月種小滿熟三月水角可食食法詳後飲食篇

小扁豆正月種芒種熟四月水角可食食法詳後飲食篇

粗皮大麥正月種小滿熟立夏可食食法詳後飲食篇

細皮大麥正月種小滿熟立夏可食食法詳後飲食篇

有芒小麥正月種芒種熟立夏可食食法詳後飲食篇

無芒小麥正月種芒種熟立夏可食食法詳後飲食篇

春麥正月種芒種熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

青稞麥正月種芒種熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

白子包穀正月種五月熟四月水包可食食法詳後飲食篇

黃子包穀正月種五月熟四月水包可食食法詳後飲食篇

胡秫正月種早熟及麥

蓋下白稻正月種五月熟刈而復生九月再熟

以上正月穀類

圓蔓菁正月種二月可食春霜春雪不畏也

長蔓菁正月種二月可食春霜春雪不畏也

山蔓菁正月種二月可食春霜春雪不畏也
洋蔓菁正月種二月可食春霜春雪不畏也
出頭白蘿蔔正月種二月可食春霜春雪不畏也
埋頭白蘿蔔正月種二月可食春霜春雪不畏也
多汁白蘿蔔正月種二月可食春霜春雪不畏也
無汁白蘿蔔正月種二月可食春霜春雪不畏也
圓蛋白蘿蔔正月種二月可食春霜春雪不畏也
黃色胡蘿蔔正月種二月可食春霜春雪不畏也
紅色胡蘿蔔正月種二月可食春霜春雪不畏也
油菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

擘藍菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

春不老松菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

苜蓿菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

莙薘菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

冬葵菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

尖葉莧菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

圓葉莧菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

南瓜立春日種芒種夏至可食

筍瓜立春日種芒種夏至可食

假南瓜立春日種芒種夏至可食

搦瓜立春日種芒種夏至可食
紅薯正月掩母種夏至可食
白薯正月掩母種夏至可食
乾紅薯正月掩母種夏至可食
乾白薯正月掩母種夏至可食
罌粟苗菜正月種二月可食春霜春雪不畏也
紅花苗菜正月種二月可食春霜春雪不畏也
蘼荽菜正月種二月可食春霜春雪不畏也
同蒿菜正月種二月可食春霜春雪不畏也
菠菜正月種二月可食春霜春雪不畏也

黑菘菜正月種二月可食春霜春雪不畏也俗名黑白菜

小白菘菜正月種二月可食春霜春雪不畏也俗名小白菜

油菘菜正月種二月可食春霜春雪不畏也俗名瓢兒菜

銀條菜正月種畝收數千斤

甘露菜正月種畝收數千斤

地瓜菜正月種畝收數千斤

以上正月菜類

蠶豆正月種解　蠶豆。一名胡豆。太平御覽云。張騫使外國。得胡豆種歸。李時珍本草綱目云蠶豆豌豆皆有胡豆之名。今人專指蠶豆爲胡豆而豌豆不復知爲胡豆矣。一名國豆。鄴中記云石勒諱胡。名胡豆曰國豆。一名大豍豆。農政全書授時篇指蠶豆爲大豍豆。蓋因豌豆名豍豆而

加大字別之也。一名蘭花豆。鄉人因其花似蘭花。故又呼爲蘭花豆。今名蠶豆。王禎農書云蠶時熟故名蠶豆。李時珍本草綱目云莢狀似蠶故名蠶豆。王禎農書曰蠶豆百穀之中。最爲先登蒸煮皆可便食。是用接新代飯充飽。今山西人用豆多麥少。磨麪可作餅餌而食。元扈先生曰蠶豆此種。極救農家之急。且蝗所不食。元扈先生又曰豌豆與蠶豆各種。蠶豆之利倍於豌豆其耐陳則一也。王象晉羣芳譜曰蠶豆亦可春種。雲在直隸省天寒地方及河南省河灘地方果見有正月中旬種蠶豆者。正月下旬種蠶豆者。

豌豆正月種解　豌豆。一名蹕豆。崔寔四民月令作蹕豆。一名畢豆。唐史

云卑豆出自西戎回鶻地。一名蹓豆。張揖廣雅云。蹓豆卑豆。豌豆也。一名回鶻豆。遼志作回鶻豆。一名回回豆。飲膳正要作回回豆。一名淮豆。李時珍本草綱目云。鄉人呼回鶻豆爲淮豆。回鶻與淮。音相近而轉訛也。一名胡豆。一名青斑豆。別錄序例云。丸藥如胡豆大者。郎青斑豆也。一名青小豆。一名麻累豆。孫思邈千金方云。青小豆。一名胡豆。一名麻累豆。一名小寒豆。徐光啟農政全書。解豌豆云。俗名小寒豆是也。今名豌豆。李時珍本草綱目云。胡豆豌豆也。其苗柔弱宛宛然。故得豌名。種出胡戎。嫩時青色。老則斑麻。故有胡戎青斑麻累諸名。務本新書曰。諸豆之中。豌豆最爲耐陳。又收多熟早。如近城郭。摘豆角賣。先可變物。舊時莊農往往獻送此豆。以爲嘗新。蓋一歲之中。貴其先也。王象晉羣芳譜曰。豌豆亦可春種。雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見有

正月中旬。種豌豆者。正月下旬。種豌豆者。

小扁豆正月種解　小扁豆亦小寒豆之類也。大約來自外國諸書俱無其名。惟明初周憲王救荒本草米穀部中。有山扁豆葉似蒺藜苜蓿。其科甚低甚矮。結小扁角。角中二子三子。少者一子。其子扁而且小。味甘性平。諸豆之中。接新充飽。亞於蠶豆豌豆。　雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。曾見有正月中旬。種小扁豆者。正月下旬種小扁豆者。

粗皮大麥正月種解　粗皮大麥。俗人呼爲草大麥。即廣志所云穬麥也。　字書云穬之爲言廣也。謂其廣種而廣收

也。陶隱居本草云穬麥是今馬所食者。元扈先生曰今人皆指穬麥爲大麥。徐光啟農政全書樹藝篇曰又有春種之穬麥。雲在直隸省天寒地方及河南省河灘地方果見有正月中旬種粗皮大麥者正月下旬種粗皮大麥者。

細皮大麥正月種解　細皮大麥。俗人呼爲米大麥。即詩經周頌所謂牟孟子書所謂麰也。陶隱居本草曰大麥爲五穀長即今稞麥也。一名麰麥似穬麥惟無皮耳。王象晉羣芳譜曰大麥春秋皆可種。　雲在直隸省天寒地方及河南省河灘地方果見有正月中旬種細皮大麥者正

月下旬種細皮大麥者。

有芒小麥正月種解　有芒小麥。卽詩經周頌所謂來。爾雅及說文所謂秾。字彙所謂麳也。　王象晉羣芳譜曰。小麥秋種夏熟。具四時中和之氣。兼寒熱溫涼之性。繼絕續乏。爲利甚普。故爲五穀之貴。亦可春種。至夏便收。然不及秋種者。　雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見有正月中旬種有芒小麥者。正月下旬種有芒小麥者。

無芒小麥正月種解　無芒小麥。俗人呼爲和尙頭小麥。葫蘆頭小麥。卽徐光啟農政全書所謂落麥禿芒也。　河南老農。山東老農。與江淮間老農。俱云無芒小麥耐水耐霧。

春秋皆可種。 雲在河南省河灘地方。及山東省海近地方。果見有正月中旬種無芒小麥者。正月下旬種無芒小麥者。

春麥正月種解　春麥。別是一種。其粒小。其色紅。其麪味短而黏。不及尋常小麥麪。甜美香甘。爽利適口也。道光二十七年。丙午丁未。連遭荒旱。始見有賣此春麥。教人春種者。然漢武帝詔民種宿麥。可見此時。民間種麥。非八九月。而春種者不少也。 雲在直隸省天寒地方。及河南省河灘地方。果見有正月中旬種春麥者。正月下旬種春麥者。

青稞麥正月種解　青稞麥。熟在小麥前。 王象晉羣芳譜

曰青稞麥與大麥一類而異種。唐書曰吐蕃有青稞麥。杜陽雜編曰唐元和八年大軫國貢碧麥形大於中華之麥粒表裏皆碧氣香如粳米。要在直隸省城多見西方土民蘭甘肅新疆等省蕃漢雜處地方至今猶有正月月底種青稞麥者。

白子包穀正月種解　白子包穀。一名御麥一名番麥。田藝衡留青日札云御麥出於西番舊名番麥以其曾經進御故名御麥。一名西番麥。王世懋學圃雜疏云西番麥枝葉奇大結子纍纍煮食之味亞芡實。一名戎菽一名玉蜀黍一名玉高粱。王象晉羣芳譜御麥解云。一名玉蜀黍。一名玉高粱一名戎菽實一物也今名包穀。玉蜀黍。玉高粱。陝西省農民呼為包穀河南省農民呼為玉蜀黍玉高粱　竹川隱士項城王丹

君先生曰。白子包穀正月種。得地氣早。其熟及於麥後。

黃子包穀正月種解　黃子包穀與白子包穀同類而異種。其科更高。其穗更大。其熟亦晚。而尤宜於山田。　竹川隱士項城王丹君先生曰。黃子包穀正月種。得地氣早。其熟在夏至後小暑前。

胡秫正月種解　胡秫諸書有其名。大約自外國來。　賈思勰齊民要術曰。胡秫正月種。早熟及麥。

葢下白稻正月種解　葢下白稻。三江兩湖。俱有其種。　賈思勰齊民要術曰。葢下白稻正月種。五月熟。刈而復生。九月再熟。　郭義恭廣志曰。有葢下白稻。正月種。五月穫。根

復生九月復熟。王象晉羣芳譜蒸下有稻解曰正月種五月刈。根復生。九月熟。

以上正月穀類解

長蔓菁正月種解　長蔓菁菜。一名葑。詩經衛風云爰采葑又詩經唐風云采葑采葑一名菁。呂氏春秋云菜之美者具區之菁。一名須。鄭康成詩經注云葑須也須蔓菁也一名須。爾雅云須葑蓯字書云須蕵蕪別名一名蕘。一名芥。一名蕵蕪。一名蕪菁。一名蔓菁。郭璞蕵蕪解云蕵蕪似羊蹄葉而細味甛可食一名葑一名須一名蕪菁一名蔓菁一名蕘一名芥七者一物也說文云葑蕪菁也陳藏器本草云蕪菁南北之通稱也本草衍義云蕪菁今世俗謂之蔓菁蔬譜云蔓菁一名蕪菁一名九英菘。王象晉羣芳譜蔓菁附云寒北種者名九英菘其蔓菁根大一名鷄毛菜。本草衍義云蕪菁今世俗謂之蔓菁夏則枯當此之時蔬圃中復種之謂之鷄

毛菜。一名諸葛菜。劉禹錫云蜀人呼蔓菁爲諸葛菜。一名馬王菜。蠻溪叢話云猺獠中所產馬王菜。即諸葛菜也。相傳馬援所遺。故名。今名蔓菁菜。劉禹錫嘉話錄曰。諸葛武侯行軍所止。必令軍士皆種蔓菁云有六利。纔出甲可生啖。一也。葉舒可煮。二也。久居則隨以長。三也。棄不令惜。四也。回即易尋而采之。五也。冬有根可劚食。六也。故蜀人呼蔓菁爲諸葛菜。　元扈先生曰。人久食蔬無穀氣。則有菜色。唯蕪菁獨否。其莖根皆脂潤故也。蕪菁味似芋。兩物皆似穀氣。故漢詔種蕪菁以助民食。而史稱野有蹲鴟。至老不飢。　王象晉羣芳譜蔓菁種植解曰。供食者。正月至八月皆可種。凡遇水旱。他穀已晚。但有隙地。即可種

此以濟口食。

圓蔓菁正月種解　圓蔓菁菜。俗人呼爲甌蔓菁。以其圓而高起。形類洒甌茶甌也。與長蔓菁同類而異種。長蔓菁菜。宜種虛軟沙地。圓蔓菁菜宜種剛硬淤地。而尤宜於山田。供食者自正月至於八月。皆可種。與長蔓菁同也

山蔓菁正月種解　山蔓菁菜與長圓蔓菁迥不相同。生於太行山中輝縣林縣諸山麓。皆有之。其苗不能樹立。就地拖秧。其結卵與天麻慈姑相類。中有一魁。外有羣卵十二。與月數相應。閏月增爲十三卵。其數獲甚豐。山民賴以充飽。　雲訪問太行山中老農。太行山中樵夫牧豎。俱云。移

於平地正月種之其利厚於長圓蔓菁數倍

洋蔓菁正月種解　洋蔓菁菜來自西洋歐羅巴洲及大西洋雅墨利駕洲英法德俄美巴等國　韋廉臣植物學李提摩泰地球養民傳蘭雅格致彙編化學衛生諸書皆言洋蔓菁菜汁能熬餹而又形質根顆大於中國蔓菁數倍雲　在山東省齊河縣等處黃河船中見奉天海州商人聞其說洋蔓菁碾汁做餹爲利甚厚而其渣爲用尤大豐年能飼牛馬荒年可以養人雲　喜細問源委則曰奉省海州種洋蔓菁業已二十餘年矣故能言之詳且盡也王錄菁蔓[illegible][illegible]中國蔓菁正月可種雲　以爲若洋蔓菁亦

正月種眞救荒之一奇也鼓腹含餔不可勝言矣

出頭白蘿蔔正月種解　出頭白蘿蔔菜一名雹葖一名蘆萉一名蘆菔一名溫菘一名紫花菘格致鏡原云爾雅葖蘆萉郭注萉宜作菔邢疏紫花菘也俗呼溫菘葉似蕪菁大根一名葖俗呼雹葖一名蘆菔今謂之蘿蔔一名萊菔一名來服埤雅云蘆菔一名萊菔又名來服言來麰之所服也洞微志云醫經言蘿蔔制麪毒一名拉𦿅一名蘿蔔孫愐唐韻云魯人名拉𦿅秦人名蘿蔔方言云東魯呼蘆菔曰拉𦿅字彙云東魯呼蘿蔔曰拉𦿅一名土酥一名夏生一名破地錐王禎農書云北人一種四名春曰破地錐夏曰夏生秋曰蘿蔔冬曰土酥黃山谷云金城土酥淨如練徐光啟農政全書曰蔬茹之中惟蔓菁與蘿蔔可廣種成功速而爲利倍。四時類要曰蘿蔔三月下種四月可食五月下種六

月可食七月下種八月可食。王象晉羣芳譜。蘿蔔種植解曰月月可種月月可食雲以爲由四時類要羣芳譜二書之言推行見諸實事出頭白蘿蔔正月種二月定然可食也。

埋頭白蘿蔔正月種解　埋頭白蘿蔔菜俗人呼爲油瓶蘿蔔。線穗蘿蔔以上半尖銳而細下半圓鈍而粗形似農人所用瓦器大平車上有油瓶婦工所紡綫蛋棉花錠上棉線穗也與出頭白蘿蔔同類而異種　出頭白蘿蔔宜種剛硬淤地埋頭白蘿蔔宜種虛軟沙地而尤宜種於萑蒲不靖多盜之鄉多盜之年以其隱身太深偷竊難以爲力

也。　云以爲埋頭白蘿蔔。正月種之。甚可救荒。

多汁白蘿蔔正月種解　多汁白蘿蔔菜。俗人呼爲水蘿蔔。無辛辣氣而質鬆脆。甘美多汁。衆人競喜生食之。　王象晉羣芳譜水蘿蔔解曰。形白而細長。根葉俱淡脆。無辛辣氣。可生食。亦有大如臂。長七八寸者。則土地之異也。出山東壽光縣者。尤鬆脆。　四時類要曰。水蘿蔔正月種。　云以爲荒年多是連歲旱。農民臟腑。暗藏瘟疫邪氣。多汁白蘿蔔若正月種。使之明療飢而暗療病。亦救荒中良策也。

無汁白蘿蔔正月種解　無汁白蘿蔔菜。堅韌而辣。人不生食。　云以爲凡近村莊宅舍騷擾太甚之處。宜求無汁白

蘿蔔。於正月種之。亦保護安全。無凶無害。必成不敗之道也。

圓蛋白蘿蔔正月種解　圓蛋白蘿蔔菜。山東濟南府。多有種之者。根圓而小。形如鷄卵。其成甚速。其獲甚繁。於荒年濟飢。頗相宜也。　雲以爲。救荒之道。愈速愈妙。圓蛋白蘿蔔正月種之功效捷快。甲於常蘿蔔。亦不奇而奇之策也。

黃色胡蘿蔔正月種解　黃色胡蘿蔔菜。　格致鏡原曰。奇書云。胡蘿蔔。元時始自胡地來。　王象晉羣芳譜。胡蘿蔔解曰。元時來自虜中。故名胡蘿蔔。　金幼孜北征錄。曰交河北有沙蘿蔔。根長二尺許。亦胡蘿蔔之類也。　羣芳譜

又曰胡蘿蔔有黃赤二種。生熟皆可啖。雲以爲黃色胡蘿蔔若正月種。亦救荒之一助也。

紅色胡蘿蔔正月種解　紅色胡蘿蔔菜。即王象晉羣芳譜所謂赤色胡蘿蔔也。黃色胡蘿蔔宜種沙地。紅色胡蘿蔔宜種鹹地。　雲以爲若於黃色胡蘿蔔種不能成之地。取紅色胡蘿蔔正月早種。亦救荒策中因地制宜之道也。

油菜正月種解　油菜自外國來。一名胡菜。服虔通俗文云藝臺胡菜。一名寒菜。胡居士百病方云藝臺寒菜。庾信小園賦云寒菜一畦。李時珍本草綱目云羌隴氐胡其地苦寒。冬月多種此菜。能歷霜雪。種自胡來。故服虔通俗文謂之胡菜。而胡洽居士百病方謂之寒菜。皆取此義也。一名臺菜。埤雅作臺菜。李時珍本草綱目云此菜易起臺。須採其臺食則分枝必多。故云。一名臺

芥。沛志作臺芥。芥月芸薹解云。淮人謂之薹芥。李時珍本草綱一名芸薹。蘇恭別錄云。芸薹乃人閒所啖菜也。或云。塞外有地名芸薹戍。始種此菜。故名。本草綱目。農政全書。同聲俱言。今名油菜。李時珍本草綱目云。芸薹方藥多用。諸家註亦不明。今人不知為何菜。珍訪考之。乃今油菜也。李時珍又云。油菜子灰赤色。炒過榨油。燃燈甚明。近人因有油利。種者頗廣。寇宗奭衍義曰。芸薹不甚香。經冬根不死。　王禎農書亦曰。芸薹不甚香。經冬根不死。雲以為油菜

賈思勰齊民要術曰。芸薹種法。與蔓菁同。若正月種。亦不畏春霜春雪。早食之菜也。

擘藍菜正月種解　擘藍菜、俗名也。本名芥藍。諸書言俱畧。惟三農記能詳言之。葉大於菘。根大於芥。名芥藍者。以其根可為菜。功同青芥白芥。葉可作靛。功同大藍小藍。因其

實而命名也。欲取其葉宜用手擘。不宜用刀割。手擘者則皮膚鬆和愈擘愈旺。刀割者則枯蒂遺害愈割愈衰。俗呼擘藍取此義也。　雲以爲擘藍菜若正月種荒年食其葉。豐年打成靛亦菜中之良者也。

春不老菘菜正月種解　春不老菘菜。陸佃埤雅曰。菘性凌冬不凋。四時長見有松之操。本草以爲久耐霜雪也。格物論曰。菘有二種。有春菘。有秋菘。　菜譜曰菜中有菘。最爲長食。　王象晉羣芳譜春不老菘菜解曰。一名八斤菜。葉似白菜而大。甚脆嫩。四時可種。醃食甚美。　雲以爲春不老菘菜若正月種。亦菜中之佳品也。

苜蓿菜正月種解。 苜蓿菜。史記云。大宛國。馬嗜苜蓿。漢使得之種於離宮。王象晉羣芳譜苜蓿解云。張騫自大宛帶種歸。今處處有之。一名牧宿。一名木粟。李時珍本草綱目云苜蓿郭璞作牧宿。謂其宿根自生。可飼牧牛馬也。又羅願爾雅翼作木粟。言其米可炊飯也。一名懷風。一名光風。一名連枝草。一名塞鼻力遊。葛洪西京雜記云。樂遊苑多苜蓿。風在其間。常蕭蕭然。日照其花有光采。故名懷風。又名光風。茂陵人謂之連枝草。金光明經謂之塞鼻力遊。今名苜蓿。 庶物異名疏曰。苜宿胡中菜。張騫得之西戎。子過臨濟間。見其花紫而長。初枝可作羹。花已則刈送驢前矣。時乾熯。諸禾悉槁。惟此獨茂。何大復詩。北寒苜蓿短。以其懸水也。 王象晉羣芳譜苜蓿解曰。三晉為盛。秦齊魯次之。燕趙又次之。江南人不識也。 元史食貨志曰。世祖初令

各社種苜蓿以防饑年。　雲以爲苜蓿菜若正月種月月可食直到大氷大雪方止次年二月宿根復生又月月可食如前豐年能肥牛馬歉年能以養人亦救荒之奇菜也。

莙薘菜正月種解

莙薘菜。諸書俱有此名。南北俱有此菜。一名菾菜。陶宏景別錄云菾菜即今以作鮓蒸者。蘇恭唐本草云菾菜葉似升麻苗南人蒸炰食之大香美。一名甜菜。徐光啓農政全書甜菜解云甜菜古作菾。一名菾菜。劉熙釋名云菾菜即莙薘也。今名莙薘。李時珍本草綱目云菾菜即莙薘也。菾與甜通因其味也。莙薘之義未詳。王象晉羣芳譜菾菜解曰。煮熟食良。微作土氣。正二月下種。宿根亦自生。李時珍本草綱目又曰。菾菜正二月下種。宿根亦自生。生熟皆可食。微作土氣。　雲以爲。莙薘菜。若正

月種。月月可擘葉食之。生生不窮。亦救荒之良菜也。

## 冬葵菜正月種解

冬葵菜卽葵菜。世俗因其嫩苗臘生忍冬耐寒。故以冬字加之也。一名葵。詩豳風云。七月亨葵及菽。周禮云。醢人供食之豆。其實葵菹。說原云。蔬植三百六七。葵爲之長。一名蘬。農政全書葵菜解云。廣雅曰。蘬卽葵也。說文。葵菜也。一名蕎。一名戎葵。一名蜀葵。一名吳葵。爾雅云。蕎戎葵也。郭璞注云。今蜀葵也。羅願爾雅翼云。蜀葵卽吳葵。一名邱葵。蘬字解見上。一名露葵。一名滑菜。農政全書云。古人採葵必待露解。故一名露葵。本草云。古人採葵必待露解。故名露葵。今人呼滑菜。一名衛足。左傳云。葵猶能衛其足。羅願爾雅翼云。葵揆也。葵葉傾日。不使照其足。因知足一揆之。陶宏景云。葵子出火石山。以秋種覆養經冬。至春作子者。謂之冬葵。正月種者爲春葵。一名衛足。一名滑菜。言其性也。王象晉羣芳譜云。葵陽草也。一名蜀葵。一名吳葵。一名露葵。一名戎葵。一名滑菜。一名衛足。處處有之。本豊而耐旱味

甘而無毒可備蔬茹可防荒儉。一名秋葵。一名冬葵。一名春葵格物論云菜葵爲百菜主。味甘性滑。夏種秋採者爲秋葵。秋種冬採者爲冬葵。正月復種者爲春葵。今名冬葵。蘇頌本草圖經曰。冬葵苗葉作菜茹更甘美。崔實四民月令曰。六月六日可種葵。中伏後可種冬葵。農桑通訣曰葵爲百菜之主。備四時之饌。本豐而耐旱。味甘而無毒。供食之餘。可爲菹腊。枯枿之遺。可爲榜簇。咸無棄材。誠蔬茹之上品也。王象晉羣芳譜葵菜製用解曰。葵甚易生。地不論肥瘠。宜於不堪作田之地多種。以防荒年。王象晉羣芳譜。葵菜製用解曰。勿同鯉魚食。勿同黍米食。食之皆傷人。張華博物志曰。陳葵子微炒令爆咤。撒熟地中遍踏

之朝種暮生遲不過經宿。雲 以爲冬葵菜若正月種月月可食次年宿根復生仍月月可食如前亦救荒之良菜也。

尖葉莧菜正月種解　尖葉莧菜於衆莧之中科最高子最多俗人呼爲千穗穀即三農記所謂朱莧菜也葉尖而枝繁甚宜擘食愈擘愈茂　雲 以爲尖葉莧菜若正月種月月擘食其葉留其老枝老幹秋末取子畝收五六石亦救荒之良菜也

圓葉莧菜正月種解　圓葉莧菜於衆莧之中科次高子次多俗人呼爲米穀菜即三農記所謂白莧菜也葉圓而根

旺。甚宜割食。愈割愈茂。 陞以爲圓葉莧菜若正月種。月月割食其苗。六月以後老不堪食。留以取子。畝收三四石。亦救荒之良菜也

南瓜立春日種解 南瓜。俗人呼爲倭瓜。老而切煮食之。甚能代飯充飽 李時珍本草綱目曰。南瓜種出南番。轉入閩浙。今燕趙諸處亦有之矣。 滑縣老農長垣老農祥符老農皆曰。南瓜若立春日種。芒種夏至節即可食也。

笋瓜立春日種解 笋瓜炒食甚美。味似鮮嫩竹笋。故加以笋名。諸書俱未及收。想亦元明之時來自外國也 滑縣老農長垣老農祥符老農皆曰。笋瓜若立春日種芒種夏

至節即可食也

假南瓜立春日種解　假南瓜亦笋瓜之類也炒食次於笋瓜其肉可鏇成條晒爲乾菜　滑縣老農長垣老農祥符老農皆曰假南瓜若立春日種芒種夏至節即可食也

搊瓜立春日種解　搊瓜與西瓜同類而異種一名打瓜一名搊瓜生食之其味不及西瓜而性情溫和馴良止渴充飢療病久食能消痞塊等疾乃瓜中之聖品也　滑縣老農長垣老農祥符老農皆曰搊瓜若立春日種芒種夏至節即可食也

紅薯正月掩母種　紅薯乃河南省農人所呼俗名也一名

甘藷。嵇含南方草本狀云甘藷蓋薯蕷之類。葉如芋實如拳有大如甌者蒸食味同薯蕷生朱厓地海中人不業耕稼惟種甘藷秋熟蒸曬切如米藏以充飢名藷糧。稗史彙編云甘藷或曰芋之類根葉亦如芋大如拳有大如甌者皮紫而肉白蒸食味如薯蕷性冷生於朱厓之地海中之人皆不業耕稼惟掘地種甘藷秋熟收之蒸曬切如米粒作飯食之藏以充飢名爲藷糧。

一名番藷。

元扈先生甘藷疏云藷有二種其一名山藷閩廣故有之。其一名番藷則土人傳云近年有人在海外得此種海外人亦禁不令出境此人取藷藤絞入汲水繩中遂得渡海因此分種移植畧通閩廣之境也。

一名朱藷一名玉枕藷

王象晉羣芳譜甘藷解云一名朱藷一名番藷。大者名玉枕藷形圓而長本末皆銳皮紫肉白質理膩潤氣味甘平無毒。補虛乏益氣力健脾胃強腎陰與薯蕷同功久食益人

一名三家藷

陶穀清異錄云嶺外多藷間有發深山邃谷而得之或重數十斤者味極甘香人多自食未嘗貨於外本名玉枕藷又號三家藷

一名山藥一名山芋。

燕趙農人呼甘藷爲山藥又呼爲山芋。

一名地芋一名地瓜

齊魯農人呼甘藷爲地芋又呼

爲地一名紅芋一名紅薯。韓魏周楚農人呼甘藷爲紅芋又呼爲紅蕷。今名紅瓜。王象晉羣芳譜甘藷解曰種一畝收數十石勝種穀二十倍。閩廣人以當米穀有謂性冷者非。王象晉羣芳譜甘藷樹藝解曰人家凡有隙地但只數尺仰見天日便可種之得石許此救荒第一義也 元扈先生甘藷疏曰昔人云蔓菁有六利又云柹有七絕余續之以甘藷有十三勝。一畝收數十石一也。色白味甘於諸土種中特爲貴絕二也。益人與薯蕷同功三也。遍地傳生剪莖作種今歲一莖次年便可種數十畝四也。枝葉附地隨節作根風雨不能侵損五也。可當米穀凶歲不能災六也。可充籩實七

也可以釀酒。八也乾久收藏。屑之旋作餅餌。勝用餳餻。九也生熟皆可食。十也用地少而利多易於灌溉。十一也春夏下種初冬收入枝葉極盛草穢不容其間但須壅土勿用耘鋤無妨農功。十二也根在深土食苗至盡尚能復生。蟲蝗無所奈何。十三也　元扈先生曰種甘藷有二法其一傳卵其一傳藤。　嘉慶道光年間滑縣長垣等處初種紅藷有掩母者即徐光啟農政全書所謂傳卵之法也元扈先生又曰甘藷苗二三月至七八月俱可種但卵有大小耳。　雲聞河南老農云紅藷若正月掩母種五月底六月初即可食也

白薯正月掩母種解　白薯與紅薯。同類而異種。諸書俱無考及者。曾聞一老儒云。紅薯來自瓊州府。白薯來自琉球國。本名地瓜。或者然乎。　粟見直隸老農河南老農山東老農。俱云。白薯之收。豐於紅薯。其種法仍與紅薯同。

乾紅薯正月掩母種解　乾紅薯。乃紅薯中之別種。亦紅薯中之嘉種也。出河南杞縣。及新鄭縣。蒸而食之。甚乾甚麪。並無許多汁漿。甚能耐飢。　又聞河北老農云。長垣縣有乾紅薯。熟食頗外耐飢。冬藏頗外耐放。其種法仍與紅薯同。

乾白薯正月掩母種解　乾白薯。與乾紅薯大同小異。亦出

杞縣新鄭縣長垣縣。雲聞一老農云乾紅薯。乾白薯八九月時種在園圃畦中霜降前用草苫覆之冰凍前用馬糞煨之到正二月即長大矣不但正月掩母種也

罌粟苗菜正月種解　罌粟苗菜王象晉羣芳譜罌粟花解曰一名米囊花一名御米花一名米殼花艷麗可玩實如蓮房其子囊數千粒大小如葶藶子。雲以爲罌粟苗作菜可食蘇文忠東坡兄弟皆喜食之東坡食罌粟菜五言詩予忘之矣但記其脆美牙頰響一句子由食罌粟菜四言詩予猶能記其全罌小如罌粟細如粟與麥皆種與稷皆熟苗堪春菜實比秋穀研作牛乳烹爲佛粥嘆我氣衰

飲食無幾。食肉不消。食菜寡味。柳槌石鉢。煎以客水。便口利喉。調肺養胃。三年杜門。莫適往還。幽人投刺。相對忘言。飲之一杯。失笑欣然。細玩子由詩句。罌粟苗之爲物。不但可生食。並可烹而熟食也。 雲今鑿破混沌。唱此生食罌粟之法。熟食罌粟之法。今貧民當菜當飯。隨意食之。使彼種罌粟者。輒嘆饋貧糧。亦即時斷罌粟之善術也。

紅花苗菜正月種解　紅花苗菜一名紅藍花。博物志云。紅藍花張騫得其種於西域。通雅云。紅藍即紅花。北方有焉支山。山多紅藍。北人采其花染緋。取英鮮者爲胭脂。一名黃藍花。羣芳譜云。紅藍一名黃藍。花色紅黃。葉似藍。有刺。春生苗。苗嫩時可食。夏乃有花。花下作梂。花出梂上。梂中結實。白顆如小豆。其花可染真紅。及作胭脂。爲女人唇妝。晚花更鮮明。耐久不黦。勝春種者。其子搗碎煎汁。入醋和

蔬食極肥美又可爲車脂及燭。一名洎夫藍。本草綱目云番紅花一名洎夫藍出回回地面。一名藍花。一名紅花。留青日札云李益詩藍葉鬱重重藍花石榴色。是藍花本紅也。紅藍花中國人謂之紅花。

雲見直隸大順廣河南彰衛懷等府正月有種紅花者。

蒝荽菜正月種解

蒝荽菜。一名葰。說文云葰註可以香口其莖柔葉細而根多鬚綏綏然也。一名胡荽。一名荽。韻略云荽香菜也。王象晉羣芳譜云根軟而白多鬚綏綏然故謂之荽一名胡荽。一名蒝荽。博物志云張騫使西域得胡荽歸俗呼蒝荽。一名香荽。一名鹽荽。鄴中記云石勒諱胡改胡荽爲香荽今呼爲莚荽。格物論曰。胡荽根苗莖葉皆細。可作羹。冬蔬也。博聞錄曰種胡荽必於月晦日晚下種。

同蒿菜正月種解　同蒿菜。王禎農書曰。同蒿者。葉綠而細莖稍白。味甘脆。徐光啓農政全書同蒿解曰。形氣同於蓬蒿。故名。王象晉羣芳譜同蒿解曰。莖肥葉綠有刻缺。微似白蒿。甘脆滑膩。李時珍本草綱目同蒿解曰。八九月下種。冬春採食。

菠菜正月種解　菠菜。羣芳譜云。一名菠薐。一名波斯草。一名赤根菜。一名鸚鵡菜。出西域頗陵國。今訛爲菠薐。蓋頗陵之轉聲也。唐會要云。貞觀中。泥婆羅國獻菠薐酢菜。劉禹錫云。菠薐本西國中種。自頗陵國將其子來。今呼其名語頗訛耳。嘉話録云。菠薐本自西域中來。韋絢

曰豈非出頗稜國而語訛爲菠薐耶。格物論曰菠薐菜微紫葉圓而長。綠色性冷。利五臟。通腸胃、種樹書曰菠薐過月朔乃生。今月初一二間種。與二十七八間種。皆過來月初一乃生。博聞錄曰。菠菜過月朔乃生。須二十七八間種之。月初即生。種時須以其子砑開。易浸脹。農桑輯要曰。菠薐作畦下種。如蘿蔔法。春正月二月皆可種。

銀條菜正月種解 銀條菜。一名菲。詩邶風云采葑采菲。一名地環。羣芳譜云。地環。一名銀絲菜。河北彰衛懷等府土人或呼銀絲菜。一名銀條菜。今彰德懷等府土人皆呼銀條菜。王禎農書曰。凡種銀條菜。宜於園圃陰地。春時種之。用麥穰爲糞。地以沾潤爲佳。至秋乃收。王象晉

羣芳譜曰。凡種銀條菜。宜沃土。宜沾溼。宜於園圃近陰處。或樹陰下疏種之。至秋乃收。生熟皆可食。

甘露菜正月種解　甘露菜與銀條菜同類而異種。一名地蝪。本草綱目云。言其形也。一名草石蠶。本草綱目云。言其形也。一名甘露子。本草綱目云。言其味也。農政全書云。苗長四五寸許。根如累珠。味甘而脆。故名甘露。羣芳譜云。葉上露滿地即滋生。是以有甘露之名。其種法食法。皆與銀條菜同。

地瓜菜正月種解　地瓜菜與銀條甘露同類而異種。救荒本草有此名。其莖科苗葉。俱與銀條菜甘露菜畧同。其性情嗜好。則與銀條菜甘露菜迥異。蓋銀條菜甘露菜僅能生溼地。而地瓜菜並能生淺水及水底也。　雲間一老農

云。地瓜菜。煮食甚爽。可以當飯。種者皆自食之。而不肯貨賣與人。故銀條菜甘露菜。常見有賣者。地瓜菜。未見有賣者。

以上正月菜類解

## 救荒月令

### 二月

蠶豆二月種　小滿後五日熟三月水角可食食法詳後飲食篇

豌豆二月種　芒種後五日熟四月水角可食食法詳後飲食篇

小扁豆二月種　芒種後五日熟四月水角可食食法詳後飲食篇

粗皮大麥二月種　小滿後五日熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

細皮大麥二月種　小滿後五日熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

有芒小麥二月種　芒種後五日熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

無芒小麥二月種　芒種後五日熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

春麥二月種　芒種後五日熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

青稞麥二月種芒種後五月熟立夏水包可食食法詳後飲食篇

白子包穀二月種小暑熟

黃子包穀二月種小暑熟

胡秫二月種

蒜下白稻二月種

孤灰稻二月種一年再熟

秜稻二月種今年收獲來年復生

黒子高粱二月種大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

白子高粱二月種大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

紅子高粱二月種大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

黑子粟穀二月種　大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

紅子粟穀二月種　大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

白子粟穀二月種　大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

黃子粟穀二月種　大暑熟小暑可食食法詳後飲食篇

脂麻油穀二月種

紫蘇油穀二月種

白荏油穀二月種

落花生油穀二月種　畝收十五六石

洋落花生油穀二月種　畝收十五六石

以上二月穀類

圓蔓菁二月種三月可食

長蔓菁二月種三月可食

山蔓菁二月種三月可食外有羣子十二

洋蔓菁二月種三月可食又能做糖

出頭白蘿蔔二月種三月可食

埋頭白蘿蔔二月種三月可食

多汁白蘿蔔二月種三月可食

無汁白蘿蔔二月種三月可食

圓蛋白蘿蔔二月種三月可食

黃色胡蘿蔔二月種三月可食

紅色胡蘿蔔二月種三月可食

油菜二月種三月可食

擘藍菜二月種三月可食

春不老菘菜二月種三月可食

苜蓿菜二月種三月可食

莙薘菜二月種三月可食

冬葵菜二月種三月可食

掃帚菜二月種三月可食

尖葉莧菜二月種三月可食

圓葉莧菜二月種三月可食

南瓜二月種小暑可食

筍瓜二月種小暑可食

搊瓜二月種小暑可食

紅薯二月掩母種小暑可食

白薯二月掩母種小暑可食

乾紅薯二月掩母種小暑可食

乾白薯二月掩母種小暑可食

罌粟苗菜二月種三月可食

紅花苗菜二月種三月可食

菠薐菜二月種三月可食

同蒿菜二月種四月可食

菠菜二月種三月可食

銀條菜二月種畝收三千斤

甘露菜二月種畝收三千斤

地瓜菜二月種畝收三千斤

旱芋頭二月種

暘芋頭二月種

水芋頭二月種

百果芋二月種魁大子畝收百斛

百子芋二月種

博士芋二月種蔓生其根如鷄鴨卵

利甫芋二月種其大可二三十斤

圓山藥二月種一名蒙古山藥一名蠻山藥

長山藥二月種

扁山藥二月種

菊米山藥二月種

百合菜二月種

山丹菜二月種

葧薺二月種

野葧薺二月種

沃丹菜二月種

菾東菜二月種七八日即熟

以上二月菜類

蠶豆二月種解雲見直隸江蘇河南山東等省。蠶豆有二月種者。

豌豆二月種解雲見直隸江蘇河南山東等省。豌豆有二月種者。

小扁豆二月種解雲見直隸江蘇河南山東等省。小扁豆有二月種者。

粗皮大麥二月種解雲見直隸江蘇河南山東等省。粗皮

大麥有二月種者。
細皮大麥二月種解　云見直隸江蘇河南山東等省。細皮
大麥有二月種者。
有芒小麥二月種解　云見直隸江蘇河南山東等省。有芒
小麥有二月種者
無芒小麥二月種解　云見直隸江蘇河南山東等省。無芒
小麥有二月種者。
春麥二月種解　云見直隸江蘇河南山東等省。有春麥二
月種者。
青稞麥二月種解　云關甘肅新疆等省。有青稞麥二月種

者。

黃子包穀二月種解　雲閒隱士王丹君云。黃子包穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

白子包穀二月種解　雲閒隱士王丹君云。白子包穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

胡秫二月種解　據齊民要術所云。胡秫之爲物。正月種者。早熟。及麥二月種者。當亦熟在夏至小暑也。

蓋下白稻二月種解　據齊民要術所云。蓋下白稻之爲物。正月種者。五月熟。刈而復生。九月再熟。二月種者。當亦五月月底熟。刈而復生。九月月底再熟也。

孤灰稻二月種解　後魏高陽太守賈思勰齊民要術云。孤灰稻二月種。一年再熟。

稅稻二月種解　後魏高陽太守賈思勰齊民要術云。稅稻二月種。今年收獲。來年復生。

黑子高粱二月種解　黑子高粱元扈先生曰。高粱之為物。古無有也。或從他方得種。王象晉羣芳譜云。一名蜀黍。一名蜀秫。一名木稷。一名蘆穄。一名蘆粟。一名荻粱。一名高粱。以種來自蜀。形類黍稷。故有諸名。　農政全書曰。種高粱宜鹻地。及卑下地。　直隸老農曰。種黑子高粱。尤宜鹻地。及卑下地。　王象晉羣芳譜。蜀黍解曰。春月早種。得子

多。河南老農語予曰。種黑子高粱荒年可以多得穀。豐年可以多得錢。予問何故能然。老農曰。黑子高粱又耐風雨又耐水旱。故能荒年多得穀也。又善釀酒。多出而醇。又善當料。騾馬食之不牙酸。酒家車戶。爭以高價買之。每斗恒多三五十文。故能豐年多得錢也。　雲閒隱士王丹君云。黑子高粱二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

白子高粱二月種解　白子高粱。奉天海州有其種。河南太康縣亦有其種。即洋書所謂饞高粱也。子可當穀。稈可熬糖。　雲閒隱士王丹君云。白子高粱二月種。雖不驟然出

土。然而其氣更足。其熟益早。

紅子高粱二月種解　雲間隱士王丹君云。紅子高粱二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

黑子粟穀二月種解　黑子粟穀。粟穀者。俗名概穀。穀者五穀之總名。粟者一切米類未舂去皮之總名。後世儒者。廣搜金石。高談性命。皆不識黍稷稻粱之粱。日日食其飯。莫名其米。萬不得已。無可奈何。乃取五穀之總名。與一切米類未舂去皮之總名。捏而名之曰粟穀。而粱之真名。遂隱矣。黑子粟穀。性能耐旱。又能耐水。　雲間隱士王丹君云。黑子粟穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

紅子粟穀二月種解　紅子粟穀。即詩生民篇所謂糜。爾雅註所謂赤粱粟也。性能耐鹻。　雲閒隱士王丹君云。紅子粟穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

白子粟穀二月種解　白子粟穀。即詩生民篇所謂芑。爾雅註所謂白粱粟也。性能耐鹻。又能耐水。兼能耐旱。　雲閒隱士王丹君云。白子粟穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

黃子粟穀二月種解　黃子粟穀。今北方之帶殼小米。爲米作飯。即杜詩所謂新炊閒黃粱之黃粱。亦即小說所謂邯鄲道上。黃粱夢之黃粱也。　雲閒隱士王丹君云。黃子粟

穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早

脂麻油穀二月種解　脂麻。一名胡麻。一名芝麻。一名交麻。事物源始云。張騫使西域。至大宛得其種植於中國。故名胡麻。石勒時諱胡字。改名芝麻。隋大業四年改胡麻曰交麻。一名油麻。沈括筆談云。胡麻即今油麻。一名脂麻。或謂之脂麻。則以油名。俗作芝麻者非。一名巨勝。爾雅翼云。巨勝胡麻之黑者。本草云。八穀之中。最為大勝。故曰巨勝。一名藤宏。張揖廣雅云。藤宏胡麻也。一名方莖。一名狗蝨。抱朴子云。巨勝一名方莖。張揖廣雅云。狗蝨胡麻也。王象晉群芳譜脂麻解云。方莖以莖名。狗蝨以形名。　按三農記。列脂麻於油穀。以其荒年可以為飯。豐年可以打油也。　賈思勰齊民要術曰。胡麻宜白地種。二三月為上時。四月上旬為中時。五月上旬為下時。　王象晉群芳譜脂麻解曰。望前種者

子多而肥。筆後種者子少而粃。

紫蘇油穀二月種解　三農記。列紫蘇於油穀。以其荒年可以爲飯。豐年可以打油也。　王禎農書曰。蘇六畜所不犯。類能全身■害者。於五穀有外護之功。於人有燈油之用。　務本新書曰。凡種五穀如地畔近道者亦可另種蘇子以遮六畜傷踐。收子打油燃燈甚明可熬油以油諸物　光霽先生曰。二月三月下種。或宿子在地自生。

白荏油穀二月種解　白荏。亦紫蘇類也。一名白蘇。齊民要術曰荏宜園畔漫擲。便歲歲自生。收子壓取油。可以煮餅

落花生油穀三月種解　落花生三農記云初名蕃豆以其

來自外國也。列於油穀。以其荒年可以爲飯。豐年可以打油也。 雲間隱士王丹君云。落花生油穀二月種。雖不驟然出土。然而其氣更足。其熟益早。

洋落花生油穀二月種解 洋落花生。近年始入中國。相以洋等。因其來自西洋也。其顆粒甚肥大。其打油畧少些。荒年或煮食之。或磨成汁。做如豆沫食之。其功用與落花生等。 雲間以爲若仿隱士王丹君法。洋落花生二月種。當與本地落花生同時早熟。

以上二月穀類解

長蔓菁菜二月種解 長蔓菁菜。王象晉羣芳譜蔓菁種植

解曰。供食者。正月至八月。皆可種。凡遇水旱他穀已晚。但有隙地。即可種此。以濟口食。王象晉又曰。凡人食蔬菜無穀氣。即有菜色。食蔓菁者獨否。蔓菁四時皆有。四時皆可食。春食苗。初夏食心。亦謂之薹。秋食莖。冬食根。數口之家。蒔數百本。亦可終歲足蔬。子可打油。燃燈甚明。每畝根葉可得五十石。每三石可得米一石。是一畝得米十五六石。則三人卒歲之需也。雲以為長蔓菁菜二月種三月苗即可食也。

圓蔓菁菜二月種解 長蔓菁菜。宜種虛軟沙地。及兩和土地。圓蔓菁菜。宜種剛硬淤地。及山岡地。或少土多石地。

雲以爲圓蔓菁菜二月種三月苗即可食也。

山蔓菁菜二月種解　雲以爲山蔓菁菜二月種三月苗即可食也。

洋蔓菁菜二月種解　雲以爲洋蔓菁菜二月種。三月苗即可食也。

出頭白蘿蔔二月種解　雲以爲。出頭白蘿蔔二月種三月苗即可食也。

埋頭白蘿蔔二月種解　雲以爲。埋頭白蘿蔔二月種三月苗即可食也。

多汁白蘿蔔二月種解　雲以爲。多汁白蘿蔔二月種三月

即可食也。

無汁白蘿蔔二月種解　云以爲無汁白蘿蔔二月種。三月

即可食也。

圓蛋白蘿蔔二月種解　云以爲圓蛋白蘿蔔二月種。三月

即可食也。

黃色胡蘿蔔二月種解　云以爲黃色胡蘿蔔二月種。三月

即可食也。別其大者食之。

紅色胡蘿蔔二月種解　云以爲紅色胡蘿蔔二月種。三月

即可食也。別其大者食之。

油菜二月二月種解　云以爲油菜二月種。三月即可食也。

剔其大者食之

擘藍菜二月種觧　雲以爲擘藍菜二月種三月即可食也

擘其葉食之

春不老菘二月種觧　雲以爲春不老菘菜二月種三月即可食也

苜蓿菜二月種觧　雲以爲苜蓿菜二月種三月即可食也

莙薘菜二月種觧　雲以爲莙薘菜二月種三月即可食也

葵菜二月種觧　雲以爲冬葵菜二月種三月即可食也

掃帚菜二月種觧　掃帚菜俗名也即古書之所謂葵王象晉群芳譜云一名地膚一名地葵一名地麥一名益明一

名落帚。一名獨帚。一名王帚。一名王蔧。一名白地草。一名涎衣草。一名鴨舌草。一名千頭子。一名千心妓女。今之獨帚也。春間皆可種。處處有之。一本叢生。每窠約二十莖。團圓直上。嫩苗可作蔬茹。雲。以爲掃帚菜二月種。三月即可食也。

尖葉莧菜二月種解　雲。以爲尖葉莧菜二月種。三月即可食也。宜擘而食之。

圓葉莧菜二月種解　雲。以爲圓葉莧菜二月種。三月即可食也。宜割而食之。

南瓜二月種解　雲。閔滑縣老農。及長垣縣老農。云。南瓜二

月種。小暑即可食也。

稍瓜二月種解　雲聞滑縣老農。及長垣縣老農云。稍瓜二月種。小暑即可食也。

假南瓜二月種解　雲聞滑縣老農。及長垣縣老農云。假南瓜二月種。小暑即可食也。

搦瓜二月種解　雲聞滑縣老農。及長垣縣老農云。搦瓜二月種。小暑即可食也。

紅薯二月掩母種解　雲聞滑縣老農。及長垣縣老農云。紅薯二月種母種。小暑即可食也。

白薯二月掩母種解　雲聞滑縣老農。及長垣縣老農云。白

薯二月掩母種。小暑即可食也

乾紅薯二月掩母種解　雲以爲。若照種紅薯例。乾紅薯二月掩母種。小暑亦當可食也

乾白薯二月掩母種解　雲以爲。若照種白薯例。乾白薯二月掩母種。小暑亦當可食也

罌粟苗菜二月種解　雲以爲。罌粟苗菜二月種。三月即可食也。

紅花苗菜二月種解　雲以爲。紅花苗菜二月種。三月即可食也。

蒝荽菜二月種解　雲以爲。蒝荽菜二月種。三月即可食也。

同蒿菜二月種解　云以爲同蒿菜二月種三月即可食也

菠菜二月種解　云以爲菠菜二月種三月即可食也

銀條菜二月種解　云聞滑縣老農及長垣縣老農云銀條菜二月種每畝可得三千餘斤

甘露菜二月種解　云聞滑縣老農及長垣縣老農云甘露菜二月種每畝可得三千餘斤

地瓜菜二月種解　云聞滑縣老農及長垣縣老農云地瓜菜二月種每畝可得三千餘斤

旱芋頭二月種解　旱芋頭一名土芝李時珍本草綱目芋頭解云一名土芝一名蹲鴟前漢書食貨志云卓氏之先爲趙富人秦破趙遷於蜀曰吾聞岷山之下沃野有蹲鴟至死不

[illegible]乃求遠遷致之於臨邛。一名青烏。張揖廣雅云一名博
註芋魁狀若鴟蹲坐故名青烏芋也
羅疏譜云吳郡所産大者謂之芋頭嘉　一名天河生詞林
羅定名之博羅旁生小者謂之芋[illegible]　一名天河生海錯
云康巢縣呼芋　一名莒許慎說文云芋　在在有之蜀漢爲
頭爲天河生　齊人呼爲莒
最　李時珍本草綱目曰旱芋山地可種水芋水田蒔之
氾勝之曰種芋區方深皆三尺取豆萁內區中足踐之
厚尺五寸取區上溼土與糞和之內區中萁上令厚尺二
寸以水澆之足踐令保澤取五芋子皆長三尺一區收三
石　氾勝之又曰二月注雨可種芋　家政法曰二月可
種芋也　務本新書曰芋宜沙白地地宜深耕二月爲上
時相去六七寸下一芋芋蓋三月眾人來往眼目多見亦

聞刷鍋聲處多不滋生　賈思勰齊民要術曰芋種宜軟白沙地近水爲善芋畏旱故宜近水區深可三尺許區行欲寬寬則過風芋本欲深深則根大率二尺一根漸漸加土壅之春宜種秋宜壅立夏種不生卯秋失壅瘦而不肥霜降掘其葉使收液以美其實則芋愈大而愈肥　備荒論曰蝗之所至凡草木葉無有遺者獨不食芋桑與水中菱芡宜廣種之　海錄曰閩旱山僻勤種值收芋甚多杵之如泥造墼爲墻後遇饑年數十口俱活　群芳譜曰閩山中人取大芋曝極乾和土築墻經久不壞荒年取用或去皮搗爛塗壁屋屋加之亦經久不壞　群芳譜又曰鋤芋宜晨露未乾及雨後令根旁虛

則魁于多若日中耘大熱則蔫。　雲按芋可救飢屢有明徵。酒客教梁民種芋防饑後三年。果遇大饑。梁民得不死。卓氏曰。岷山之沃野。有蹲鴟。至死不饑。朱文公五言詩曰。沃野無凶年。正得蹲鴟力。區種萬葉青。深煨奉朝食。陸放翁七言詩曰。陸生晝臥腹便便。嘆息何時食萬錢。莫誚蹲鴟少風味。賴渠撑拄過凶年。

陽芋頭二月種解　陽芋頭出山西陝西甘肅四川等省。諸書俱無其名。而民間種者甚廣。或挿苗而種之。或切片而種之。山谷窮民。甚賴此以救飢也。

水芋頭二月種解　水芋頭。王象晉羣芳譜曰。南方多水芋。

北方多旱芋總之地皆宜肥水芋三尺一科畝爲科三千一百六十科科并魁子二斤每畝可得四千三百二十斤以備荒救饑已數倍於作田矣

百果芋二月種解 百果芋王象晉羣芳譜曰芋之最善者百果子多而魁亦大 徐光啟農政全書曰有百果芋魁大子繁多畝收百斛

百子芋二月種解 百子芋農政全書云出葉俞縣今雲南省地也

博士芋二月種解 博士芋周處風土記曰博士芋蔓生根如鵝鴨卵

利甫芋二月種解　利甫芋。一名檳榔芋。　雲間一商賈者曳曰利甫芋出廣西省利。甫縣故名之曰利甫芋其魁甚大。可至二三十斤。土人又呼爲檳榔芋。

圓山藥二月種解　圓山藥。一名蠻山藥。一名蒙古山藥。非山藥之正宗也。長山藥乃爲山藥正宗

長山藥二月種解　長山藥。一名諸藇。音同薯蕷山海經云其草多諸藇▮農政全書云。薯蕷二字。音同薯蕷。後遂轉爲薯蕷一名薯蕷。一名薯藥。一名山藥貝脂雜錄云。山藥本名薯蕷。唐代宗諱豫。改名薯藥。宋英宗諱曙。改名山藥。一名山芋。本草經云薯蕷一名山芋。益氣力。長肌肉。除邪氣。一名山藷。羣芳譜云。原名薯蕷。一名山藷一名土藷異苑云薯蕷入藥。又復可食。野人謂之土藷一名藷薯。吳氏本草云薯蕷一名藷薯一名玉延。孫思

逸千金方云薯蕷生於山者名山藥秦楚之間名玉延。

一名玉柱。曲洧舊聞云虎頭巖在真君觀西巖北有一谷幽深而險道人沈天休言頃年採藥其中糧絕掘山藥煮食見一藤引蔓甚遠而葉特大疑其非世乃共掘之大如柱長數尺蒸亦山藥也大莖可享半月戰為玉柱其後玉粒之名稍著焉山藥者利其易售皆目玉柱之名其實不知本末也

一名銀條德星。侯寧藥譜云山藥曰銀條德星。

一名天公掌一名拙骨羊。

一名月一盤。陶穀清異錄云薯藥最大者號天公掌次者號拙骨羊又蜀孟昶月旦必素飧性喜薯藥左右因呼薯藥為月一盤。

一名修脆。羣芳譜山藥解云一名修脆。

一名兒草。吳氏本草云薯蕷一名兒草。

山居要術云種山藥法。擇取白色根。如白米粒式者。先收子作三五所阬。長一丈。闊三尺。深五尺。下密布甎。四面亦側布甎。防其入旁土中。根即細也。作阬子訖。填糞及土。排行下子種之。阬填滿。苗出作架經旱

巳後根甚粗。一阬可支一年食種者截長二寸下種。徐光啟農政全書山藥解曰。擇種須極大者。竹刀切作二寸許。勿用鐵刀切。鐵刀切者爛而不生。阬中布種每相去五六寸。橫臥之。入土只二寸。不宜太深。王象晉羣芳譜山藥種植篇曰。種宜牛糞麻籸。最忌人糞。劉敬叔異苑曰。薯蕷若欲掘取默然。則穫。唱名便不可得。人有植之者。隨所種之物而像之也。物類相感志曰。薯蕷江南人多種之。手植則如手。鋤鍬等物值之。亦隨本物之形狀。硯北雜志曰。俗傳種山藥時。以足按之。形如人足。

扁山藥二月種解 扁山藥乃山藥之最良者也。品墦入藥。

出懷慶府等處。習醫道者。競購求之。 徐光啓農政全書。山藥篇曰。新安有一種。形扁而細。性堅實。味勝。

菊葉山藥二月種。解 菊葉山藥。山山西省北山中。性能耐大寒冰雪。亦山藥類中。備荒救飢之嘉種也。

百合菜二月種。解 百合菜。一名蓶。一名夜合。農政全書百合篇云。一名蓶。一名夜合。一名擘羅。群芳譜百合篇云。一名摩羅 一名強瞿。一名倒仙。八閩志云。強瞿百合也。俗呼倒仙。 一名中庭。一名重邁。一名重匡。吳氏本草云。百合一名重邁。一名中庭。一名重匡。 一名蒜腦藷。陶穀清異錄云。天成中進士侯寧名百合為蒜腦藷。 一名玉手爐。八閩志云。百合一名玉手爐。 四時類要曰。二月種百合。此物尤宜雞糞。每阬深五寸。如種蒜法。 華夷花木考曰。都

波國不知耕稼。土多百合。取其根以爲糧。羣芳譜百合篇。

都波國無稼穡。以此爲糧。

山丹菜二月種解　山丹菜。亦百合之類也。百合色白。山丹色紅。亦喜雞糞。其性與百合同。羣芳譜。山丹篇曰。一名連珠。一名紅花菜。一名紅百合。一名川強瞿。根似百合。體小而瓣少。可食。

仸丹菜二月種解　沃丹菜。與山丹同類而異種。羣芳譜曰。仸丹一名山丹。一名中庭花。花小於百合。亦喜雞糞。其性與百合略同。然易變化。開花甚紅。諸卉莫及。故曰仸丹。

荸臍菜二月種解　荸臍菜一名荸薺。一名地栗。學圃雜疏云。荸薺即

地栗。生淺水。吳中最盛。遠貨京師爲珍。品色紅嫩而甘者爲上。一名烏芋。農政全書云。郎俗名荸薺也。荸芳譜云。舊名烏芋。以形似芋。而烏燕喜食之也。一名鳧茈。爾雅云。鳧茈。鳧喜食之故名。後人訛以爲荸臍。苗相似也。一名鳧茨。荸芳譜云。鳧茈。一名鳧茨。一名黑三稜。一名芍。鄭樵通志云。地栗一名黑三稜。一名芍。

寇宗奭曰。荸薺荒歲多採。可以爲糧。

野荸臍二月種解

野荸臍。莢似家荸臍而小。其體堅硬。少汁多滓。即周憲王救荒本草所謂鐵荸臍也。採根煮熟食之。可以備荒救飢。製作粉食。更能厚人腸胃。王磐野菜譜詩曰。野荸薺。生稻畦。苦耨不盡心力疲。造物有意防民飢。年來水患絕五穀。惟爾獨結實何纍纍。又云四時採生熟皆可食。

染東菜二月種解　雲在汴。聞曾襲侯劼剛舊隨員馬徵圖。曰。據福勒格[illegible]書云。染東菜七八日即可長成。其皮似蘿蔔。以刀切開。則又似白菜。每科重四兩餘。出英國及美國。
　雲按英國美國於度數爲溫帶。我中國於二三八九月種之。或者氣候相當相宜也。

以上二月菜類解

救荒月令

三月

蠶豆三月種

胡秫三月種

白子包穀三月種大暑熟小暑可食

黃子包穀三月種大暑熟小暑可食

黑子高粱三月種立秋熟大暑可食

白子高粱三月種立秋熟大暑可食

紅子高粱三月種立秋熟大暑可食

快高粱三月種小暑熟夏至可食

黑子粟穀三月種處暑熟
白子粟穀三月種處暑熟
紅子粟穀三月種處暑熟
黃子粟穀三月種處暑熟
黑子黍三月種夏至熟
紅子黍三月種夏至熟
白子黍三月種夏至熟
黑子稷三月種夏至熟
紅子稷三月種夏至熟
黃子稷三月種夏至熟

小子黑豆三月種小暑熟
大子黑豆三月種小暑熟
小子黄豆三月種小暑熟
大子黄豆三月種小暑熟
長秧綠豆三月種小暑熟
短秧綠豆三月種小暑熟
紅小豆三月種夏至熟
白小豆三月種夏至熟
豇豆三月種
莢角豆三月種

蓋下白稻三月種

孤灰稻三月種

秔稻三月種

脂麻油穀三月種

紫蘇油穀三月種

白荏油穀三月種

落花生油穀三月種　畝收十石

洋落花生油穀三月種　畝收十石

以上三月穀類

圓蔓菁三月種　四月可食

長蔓菁三月種　四月可食

山蔓菁三月種　四月可食

洋蔓菁三月種　四月可食

出頭白蘿蔔三月種　四月可食

埋頭白蘿蔔三月種　四月可食

多汁白蘿蔔三月種　四月可食

無汁白蘿蔔三月種　四月可食

圓蛋白蘿蔔三月種　四月可食

黃色胡蘿蔔三月種　四月可食

紅色胡蘿蔔三月種　四月可食

油菜三月種四月可食

擘藍菜三月種四月可食

春不老菘菜三月種四月可食

苜蓿菜三月種四月可食

莙薘菜三月種四月可食

冬葵菜三月種四月可食

掃帚菜三月種四月可食

尖葉莧菜三月種四月可食

圓葉莧菜三月種四月可食

南瓜三月種大暑可食

筍瓜三月種 大暑可食

假南瓜三月種 大暑可食

搦瓜三月種 大暑可食

紅薯三月種 大暑可食

白薯三月種 大暑可食

乾紅薯三月種 大暑可食

乾白薯三月種 大暑可食

罌粟苗菜三月種 四月可食

紅花苗菜三月種 四月可食

茼蒿菜三月種 四月可食

蕨萎菜三月種　四月可食
菠菜三月種　四月可食
銀條菜三月種　畝收二千斤
甘露菜三月種　畝收二千斤
地瓜菜三月種　畝收二千斤
旱芋頭三月種
水芋頭三月種
陽芋頭三月種
百果芋三月種
博士芋三月種

利甫芋三月種

圓山藥三月種

長山藥三月種

扁山藥三月種

菊葉山薯三月種

百合菜三月種

山丹菜三月種

沃丹菜三月種

亭薺菜三月種

野亭薺菜三月種

青茄莢三月種

紫茄莢三月種

然東莢三月種七日熟每月四熟

以上三月莢類

豇豆三月種解　云聞祥符縣老農及鄢陵縣老農云豇豆三月種夏至後一日即熟

胡秫三月種解　云以爲胡秫三月種小暑大暑時即當熟也

白子包穀三月種解　云聞滑縣老農及長垣縣老農云白子包穀三月種大暑即熟小暑可煮食也

黃子包穀三月種解。云聞滑縣老農及長垣縣老農云黃子包穀三月種大暑即熟小暑可煮食也

黑子高粱三月種解。云聞滑縣老農及祥符縣老農云黑子高粱三月種立秋即熟大暑可磨涼粉煎食也

白子高粱三月種解。云聞滑縣老農及祥符縣老農云白子高粱三月種立秋即熟大暑可磨涼粉煎食也

紅子高粱三月種解。云聞滑縣老農及祥符縣老農云紅子高粱三月種立秋即熟大暑可磨涼粉煎食也

快高粱三月種解。云聞直隸老農及滑縣老農濟源縣老農云快高粱一名七葉憷高粱其科只生七葉其高僅及

五尺三月種者小暑即熟夏至可磨涼粉煮食也

黑子粟穀三月種解　直隸河南山東皆知黑子粟穀三月種處暑即熟立秋嫩青穗可碓搗成泥煮而食也

白子粟穀三月種解　直隸河南山東皆知白子粟穀三月種處暑即熟立秋嫩青穗可碓搗成泥煮而食也

紅子粟穀三月種解　直隸河南山東皆知紅子粟穀三月種處暑即熟立秋嫩青穗可碓搗成泥煮而食也

黃子粟穀三月種解　直隸河南山東皆知黃子粟穀三月種處暑即熟立秋嫩青穗可碓搗成泥煮而食也

黑子黍三月種解　黑子黍即詩經生民篇所謂秬也所謂

秠也。爾雅云。秬黑黍。秠一稃二米。郭璞云。秠亦黑黍也

氾勝之曰。黍者暑也。當暑而生。暑後乃成也。

賈思勰齊民要術種黍法曰。凡黍穄田。最宜新開荒[illegible]

三月上旬為上時。四月上旬為中時。五月上旬為下時。

紅子黍三月種解　紅子黍。即郭義恭廣志所謂赤黍。其珠船所謂丹黍也。黍性耐鹻。而黑子黍與紅子黍耐鹻尤甚。是以諸書貴之。農人貴之。

白子黍三月種解　白子黍。諸書皆有之。即尋常農家所恒種之黍也。白六帖曰。鄒衍吹律於燕之寒谷。寒谷乃暖生黍　孟子曰。夫貉五穀不生。惟黍生之。　詩云。我黍與與。又云。芃芃黍苗。又云。其饟伊黍。　羅願爾雅翼曰。楚人以

菰葉包黍炊而食之謂之角黍又可爲酒關東人謂之黄米酒。月令曰仲夏之月農乃登黍天子乃以雛嘗黍羞以含桃先薦寢廟。雲聞長垣縣老農曰河北大名府等處有四十五日快黍若能三月種之四十五日卽熟於救荒甚相宜也。

黑子稷三月種解　黑子稷乃稷中之别種也此黄子稷尤耐鹻。稷一名穄。羅願爾雅翼云稷一名穄羣芳譜云可供祭故名。一名粢。粢稷形爲蔬云左傳粢食不鑿粢者稷也。曲禮云稷曰明粢。一名穈。一名穄。七修類稿云稷乃一歲中最先種者關西呼穈冀州呼穄不甚珍貴農家種之以備他穀之不熟者也。羣芳譜云稷一名[illegible]一名粢關西謂之穈冀北謂之穄　許慎說文曰稷乃五穀之長。賈思勰齊民要

術種稷法曰。二月上旬及麻菩楊生種者爲上時。三月上旬及清明桃始華爲中時。四月上旬及棗葉生桑花落爲下時。

紅子稷三月種解　紅子稷。亦稷中之別種也。比黃子稷尤耐鹻

黃子稷三月種解　黃子稷。乃稷中之正宗也。在五穀類中。獨能耐鹻。肥磽皆收。其利最普。故古人推爲五穀之長。且又敎稼穡者。不曰司農。司嗇。而曰后稷。敬穀神者。小曰社麥壇。社稻壇。而曰社稷壇。蓋隱而顯。志而晦。暗藏此意也夫。　後漢書曰。烏丸國其地宜稼。　郭義恭廣志曰。破藏

稷遇麥稷此二者以四月熟。曲洧舊聞曰。穄西北人呼爲糜子有兩種早熟者與麥相先後五月閒熟鄭人呼爲麥爭場。雲以爲取破藏稷遇麥稷及麥爭場稷三月種之於救荒甚相宜也。

小子黑豆三月種解　小子黑豆亦大豆之類也。王象晉羣芳譜曰一名穭豆一名營豆一名營菽一名治營一名鹿豆一名驢豆黑豆中之最細者即小子黑豆也本爲野生今下地亦種之小科細粒葉如葛霜後熟可蒸食　賈思勰齊民要術曰春種大豆次植穀之後二月中旬爲上時三月上旬爲中時四月上旬爲下時　崔寔四民月令曰

正月可種豍豆。即豌豆也二月可種大豆。又曰二月昏參夕杏花盛。可種大豆。齊民要術曰。種大豆法地不求熟農政全書解之曰。地過熟者。苗茂而實少。孝經援神契曰赤土宜豆也。滑縣老農及長垣縣老農祥符縣老農皆曰。淤地宜種豆。又曰小子黑豆宜種鹻地兼宜種下凹地。汜勝之曰豆花憎見日。見日則黃爛而根焦也。崔寔曰。種大豆法美田欲稀薄田欲稠。滑縣老農曰種小子黑豆愈稠密愈茂盛彼此相遮相蔽花不見日而收穫益豐也。

大子黑豆三月種解　小子黑豆。為黑豆中之別種。大子黑

豆乃黑豆中之正宗。王禎曰大豆之黑者荒年食而充飢豐年可作牛馬料。王禎又曰種大豆鋤成行隴春穴下種早者二月種。四月可食名曰梅豆。湖北鍾祥縣老農曰大豆三月種者小暑時即熟

小子黃豆三月種解　小子黃豆其豆可飯可菜可醬可豉可油可腐。氾勝之曰豆生布葉鋤之生五六葉又鋤之大豆小豆不可盡治也。古所不盡治者豆生布葉豆遂有膏盡治之則傷膏傷則不成今民盡治之故其收耗折也

大子黃豆三月種解　大子黃豆比小子黃豆角肥而長其種耘收穫莖葉莢萁與大子黑豆無異其豆可飯可菜可

醬可。豉可油可腐。與小子黃豆無異。

長秋綠豆三月種解　長秋綠豆羣芳譜曰。綠豆以色名。作菉非。大者名植豆粒粗而色鮮者爲官綠。又名明綠。皮薄粉多粒小而色暗者爲油綠。又名灰綠。皮厚粉少。早種者名摘綠。可頻摘也。遲者名拔綠。一拔而已。湘山野錄曰。宋眞宗深念稼穡。聞西天菉豆子多而粒大。遣使以珍寶求其種。得二石。始植於後苑。秋成日宣近臣嘗之。王禎農桑通訣曰。北方惟用菉豆最多。農家種之亦最廣。人俱作豆粥豆飯。或作餌爲糕。或磨而爲粉。澄皮壓索。爲食中要物。亦可喂牲畜。眞濟世之良穀也。南方亦間種之。俞

貞木種樹書曰。種萊豆。地宜虛。四月。種六月收子再種八月又收。　徐光啟農政全書。授時篇曰。三月宜種萊豆。愚以爲。種綠豆者。宜照農政全書。授時篇所言。三月將綠豆試種之。　滑縣老農曰。我於光緒四年大荒未完時候。因所種高粱科苗不足數。曾於空閒處所補種許多綠豆。後來畝收高粱石餘。又畝收綠豆石餘。三月甚宜種綠豆。不必多疑。更不須言試也。　齊民要術曰。凡種小豆。綠豆赤豆白豆。皆小豆也夏至後十日種者爲上時。初伏斷手爲中時。中伏斷手爲下時。

短秧綠豆三月種解　短秧綠豆。即直隸農人所謂伏綠豆。

河南農人所謂一把抓綠豆。一把箭綠豆也。凡於長秋綠豆。其熟甚速甚早。

紅小豆三月種。解　紅小豆。賈思勰齊民要術曰。大赤豆三月種。六月旋摘。　宋祁益州方物圖曰。海紅豆春開花白色。結莢枝間。子如綴珠。似大紅豆而扁。皮紅肉白。蜀人用爲果飣。　元扈先生曰。有一種米赤豆。最能殺草。　留青日札曰。靈州思靈島出米豆。枝葉似柳。花如烏豆。一種之後。數年收實。淮南子書。豆之美者。有米豆是也。

白小豆三月種。解　白小豆。王象晉羣芳譜曰。一名白豆。一名飯豆。色白。亦有土黃色者。較綠豆差大。粥飯皆可用。

祥符縣老農曾於光緒壬午年。夏至前四五日。手執新白小豆。貽予曰。白羊角豆。熟在麥後。亦救荒之嘉穀也。願先生留意焉。　懷慶府等處。有水白豆。性能耐水。未知與白小豆。是一是二也。

豇豆三月種解　豇豆。一名戎菽。管子書曰。桓公北伐山戎。以戎菽遍布天下。則桂菽一名荏菽。爾雅云。戎菽謂之荏菽。郭璞注云。即胡豆也。邢昺疏云。卽大豆也。一名胡豆。一名大豆。一名國豆。鄴中記云。石勒諱胡。胡名胡豆曰國豆。一名降䝇。張揖廣雅云。胡豆胮䝇也。　王象晉羣芳譜曰。豇豆一名降䝇。　徐光啟農政全書云。豇豆一名降䝇。荚必雙生。紅色居多。故名也。今名豇豆。羣芳譜農政全書本草綱目等書皆以豇豆名云。處處有之。穀雨前後種者。六月便熟。再種之。一年可兩收。

莢角豆三月種解 莢角豆。一名刀豆。學圃雜疏云刀豆可醫食性能殺蟲一名挾劍豆。羣芳譜。刀豆汪云粟源有挾劍豆莢生橫斜如人挾劍即此豆也一名裙帶豆。致富奇書有裙帶豆粼隶角豆中纖細而長者也人家多種之。生熟皆可食。子大如拇指頂淡紅色。同雞肉猪肉煮食。甚美。

葢下白稻三月種解 葢下白稻三月種。初熟當在小暑。再熟當在立冬。

孤灰稻三月種解 孤灰稻三月種。初暑當在小暑。再熟當在立冬

秜稻三月種解 秜稻三月種。初熟當在小暑。再熟當在立冬。

脂麻油穀三月種解　脂麻油穀三月種。據齊民要術。農政全書。群芳譜等書所云則猶得爲上時也。

紫蘇油穀三月種解　紫蘇油穀三月種。據農時全書。授時篇中。三月有種紫蘇也。

白荏油穀三月種解　白荏油穀三月種。倣紫蘇而種之也。荏與蘇爲一類。倣而種之最爲得宜。

落花生油穀三月種解　落花生油穀三月種。每畝可收十石也。

洋落花生油穀三月種解　洋落花生油穀三月種。每畝亦可收十石也。

以上三月穀類解

圓蔓菁菜三月種解　圓蔓菁菜三月種。據農政全書而種之也。

長蔓菁菜三月種解　長蔓菁菜三月種。據農政全書。而種之也。

山蔓菁菜三月種解　山蔓菁菜三月種。仿長圓蔓菁。而種之也。山蔓菁菜與長圓蔓菁爲一類。仿而種之。最爲得宜。

洋蔓菁菜三月種解　洋蔓菁菜三月種。仿長圓蔓菁而種之也。洋蔓菁菜與長圓蔓菁爲一類。仿而種之。最爲得宜。

出頭白蘿蔔三月種解　出頭白蘿蔔三月種。據農政全書。

而種之也。

埋頭白蘿蔔三月種解　埋頭白蘿蔔三月種。據農政全書。

而種之也。

多汁白蘿蔔三月種解　多汁白蘿蔔三月種。據農政全書。

而種之也。

無汁白蘿蔔三月種解　無汁白蘿蔔三月種。據農政全書。

而種之也。

圓蛋白蘿蔔三月種解　圓蛋白蘿蔔三月種。據農政全書

而種之也。

黃色胡蘿蔔三月種解　黃色胡蘿蔔三月種。仿白種蔔而

種之也。黃色胡蘿蔔。與白蘿蔔爲一類。仿而種之。最爲得宜。

紅色胡蘿蔔三月種解　紅色胡蘿蔔三月種。仿白蘿蔔而種之也。紅色胡蘿蔔與白蘿蔔爲一類。仿而種之。最爲得宜。

油菜三月種解　油菜三月種。救荒權宜之法也。非遇荒年不可種。

擘藍菜三月種解　擘藍菜三月種。據農政全書而種之也。農政全書種植篇曰。擘藍菜葉大於菘。根大於芥。子大於蔓菁其苗葉根心。俱任爲蔬。子可壓油。亦四時可種。四時

可食。大略如蔓菁也。　農政全書又曰。凡菜種多冬榮夏枯。獨芥藍擘藍本名芥藍乾枯收子之後根復生蘖經數年不壞。一種之後。無論子粒傳生即原本亦供數年採拾冬月悉取葉空留根來年亦生或并斸去大根稍存入土細根來年亦生。

春不老菘菜三月種解。　春不老菘菜三月種。據羣芳譜而種之也。羣芳譜曰春不老菘菜四時皆可種。

苜蓿菜三月種解　苜蓿菜三月種。據農政全書而種之也。

莙薘菜三月種解。　莙薘菜三月種。據農政全書及羣芳譜。而推廣種之也。羣芳譜云。正二月下種宿根亦自生。

冬葵菜三月種解　冬葵菜三月種。據農政全書而種之也。

掃帚菜三月種解　掃帚菜三月種。據羣芳譜而種之也。

尖葉莧菜三月種解　尖葉莧菜三月種。據農政全書而種之也。農政全書云莧菜二三四五月皆可種。

圓葉莧菜三月種解　圓葉莧菜三月種。據農政全書而種之也。

南瓜三月種解　徐光啟農政全書。種瓜篇曰。二月上旬種者爲上時。三月上旬爲中時。四月上旬爲下時。五六月上旬可種藏瓜。元扈先生曰。藏瓜秋瓜也。小實中堅。故可久藏。

筍瓜三月種解　筍瓜三月種。仿南瓜而種之也。滑縣老農及長垣縣老農。祥符縣老農皆曰筍瓜三月種大暑即可食。惟黃白二色瓜最繁衍。

假南瓜三月種解　假南瓜三月種。仿南瓜而種之也。

搊瓜三月種解　搊瓜三月種。仿南瓜而種之也。

紅薯三月種解　紅薯用去年老藤剪四寸許。三月揷苗種之。大暑即可食也。農政全書曰甘藷苗二三月至七八月。俱可種。但卵有大小耳。

白薯三月種解　白薯三月種。仿紅薯而種之也

乾紅薯三月種解　乾紅薯三月種。仿紅薯而種之也。

乾白薯三月種解　乾白薯三月種仿紅薯而種之也

罌粟苗菜三月種解　罌粟苗菜三月種據致富奇書而種之也

紅花苗菜三月種解　紅花苗菜三月種據農政全書授時篇云種春紅花在三月而種之也

同蒿菜三月種解　同蒿菜三月種據農政全書同蒿菜四時皆可種而種之也

蒝荽菜三月種解　蒝荽菜三月種據農政全書蒝荽菜四時皆可種而種之也

菠菜三月種解　菠菜三月種據農政全書菠菜四時皆可

種而種之也。

銀條菜三月種解　銀條菜三月種。仿甘露菜而種之也。銀條與甘露爲同類。仿而種之。最爲得宜。

甘露菜三月種解　甘露菜三月種。據農政全書而種之也。

地瓜菜三月種解　地瓜菜三月種仿甘露菜而種之也地瓜與甘露爲同類仿而種之。最爲得宜。

旱芋頭三月種解　旱芋頭三月種據農政全書。授時篇。而種之也。

水芋頭三月種解　水芋頭三月種據農政全書。授時篇。而種之也。

陽芋頭三月種解　陽芋頭三月種。仿旱芋水芋而種之也。

陽芋頭與旱芋水芋爲同類。仿而種之。最爲得宜。

百果芋三月種解　百果芋三月種。據農政全書授時篇。而種之也

博士芋三月種解　博士芋三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。

利甫芋三月種解　利甫芋三月種。據農政全書。授時篇。而種之也。

圓山藥三月種解　圓山藥三月種。仿長山藥而種之也。圓山藥與長山藥爲同類。仿而種之。最爲得宜。

長山藥三月種解　長山藥三月種。據農政全書授時篇而種之也。農政全書授時篇正二三月俱有種山藥。蓋謂以正月種者爲上時。二月爲中時。三月爲下時也。

扁山藥三月種解　扁山藥三月種。仿長山藥而種之也。

菊葉山藥三月種解　菊葉山藥三月種。仿長山藥而種之也。菊葉山藥與長山藥爲同類。仿而種之。最爲得宜。

百合菜三月種解　百合菜三月種。據農政全書授時篇而種之也。農政全書授時篇二月三月俱有種百合。

山丹菜三月種解　山丹菜三月種。仿百合菜而種之也。山丹菜與百合爲同類。仿而種之。最爲得宜。

沃丹菜三月種解　沃丹菜三月種。仿百合菜而種之也。沃丹菜亦與百合爲同類。仿而種之。最爲得宜。

葧臍菜三月種解　葧臍菜三月種。據農政全書而種之也。農政全書樹藝篇曰。葧臍二三月種。本草綱目又云。葧臍苗三四月出土。

野葧臍菜三月種解　野葧臍菜三月種。仿葧臍菜而種之也。野葧臍菜與葧臍爲同類。仿而種之。最爲得宜。

青茄菜三月種解　茄菜。來自暹羅國 羣芳譜云。茄子一名崑崙瓜。一名草鼈甲。農桑通訣云。隋煬帝改茄子爲崑崙瓜。田錄云。醫家治癆左名茄子爲草鼈甲。芝一名落蘇。一名酪酥。五代貼子錄。又作酪酥。蓋以其味相似也。格物論云。茄凡三色。青紫白。一名落蘇

一名紫膨脝。黄山谷呼紫茄為紫膨脝。 雲按農政全書授時篇云。茄正月種。羣芳譜云。茄二月種。而 雲 又見河北滑縣濬縣。及長垣縣等處。農人種茄。多在三月上旬。 俞貞木種樹書曰。種茄子時。初見[illegible]處。擘開搯硫磺一星。以泥培之。結子倍多。其大如盞。味甘而益人。

紫茄菜三月種解 紫茄菜三月種。仿青茄菜而種之也。青茄紫茄。河北諸郡縣。多以三月種之。

然東菜三月種解 然東菜三月種。氣候寒暖相宜也。七八日即熟。每月能得四熟。救荒真是奇功。

以上三月菜類解

救荒月令

四月

綠豆四月種

胡秫四月種

白子包穀四月種立秋熟大暑可食

黃子包穀四月種立秋熟大暑可食

黑子高粱四月種處暑熟

白子高粱四月種處暑熟

紅子高粱四月種處暑熟

黑子粟穀四月種處暑後十日熟

白子粟穀四月種處暑後十日熟

紅子粟穀四月種處暑後十日熟

黃子粟穀四月種處暑後十日熟

黑子黍四月種

紅子黍四月種

白子黍四月種

黑子稷四月種

紅子稷四月種

黃子稷四月種

小子黑豆四月種

大子黑豆四月種
小子黄豆四月種
大子黄豆四月種
長秧綠豆四月種大暑熟
短秧綠豆四月種大暑熟
紅小豆四月種
白小豆四月種
紅子豇豆四月種
白子豇豆四月種
華黛子豇豆四月種

長秧莢角豆四月種

短秧莢角豆四月種

蓋下白稻四月種

狐灰稻四月種

稅稻四月種

脂[illegible]油穀四月種

紫蘇油穀四月種

白荏油穀四月種

落花生油穀四月種畝收七八石

洋落花生油穀四月種畝收七八石

以上四月穀類

圓蔓菁四月種五月可食

長蔓菁四月種五月可食

山蔓菁四月種五月可食

洋蔓菁四月種五月可食

出頭白蘿蔔四月種五月可食

埋頭白蘿蔔四月種五月可食

多汁白蘿蔔四月種五月可食

無汁白蘿蔔四月種五月可食

圓蛋白蘿蔔四月種五月可食

黃色胡蘿蔔四月種五月可食

紅色胡蘿蔔四月種五月可食

油菜四月種五月可食

擘藍菜四月種五月可食

春不老菘菜四月種五月可食

苜蓿菜四月種五月可食

莙薘菜四月種五月可食

冬葵菜四月種五月可食

猪帚菜四月種五月可食

尖葉莧菜四月種五月可食

圓葉莧菜四月種五月可食

南瓜四月種立秋可食

筍瓜四月種立秋可食

假南瓜四月種立秋可食

搦瓜四月種立秋可食

紅薯四月種立秋可食

白薯四月種立秋可食

乾紅薯四月種立秋可食

乾白薯四月種立秋可食

罌粟苗菜四月種五月可食

紅花苗菜四月種五月可食
蘑菱菜四月種五月可食
同蒿菜四月種五月可食
菠菜四月種五月可食
銀條菜四月種畝收千餘斤
甘露菜四月種畝收千餘斤
地瓜菜四月種畝收千餘斤
陽芋頭四月種
剩甫芋四月種
圓山藥四月種

長山藥四月種

扁山藥四月種

菊葉山藥四月種

秋寶瓜四月種

以上四月菜類

蠶豆四月種解　蠶豆四月種。救荒權宜之法也鄢陵老農。種者甚多。

胡秫四月種解　胡秫四月種。救荒權宜之法也非荒年不可種。

黃子包穀四月種解　黃子包穀四月種。立秋即熟。大暑嫩

穗可食也。

黑子高粱四月種解　黑子高粱四月種。處暑即熟。立秋嫩穗可食也。

白子高粱四月種解　白子高粱四月種。處暑即熟。立秋嫩穗可食也。

紅子高粱四月種解　紅子高粱四月種。處暑即熟。立秋嫩穗可食也。長垣縣農人種者甚多。

黑子粟穀四月種解　黑子粟穀四月種。處暑後十日即熟。立秋嫩穗可食也。

白子粟穀四月種解　白子粟穀四月種處暑後十日即熟。

立秋嫩穗可食也。

紅子粟穀四月種解

紅子粟穀四月。種處暑後十日卽熟。立秋嫩穗可食也。

黃子粟穀四月種解

黃子粟穀四月種。處暑後十日卽熟。立秋嫩穗可食也。

黑子黍四月種解

黑子黍四月種。大暑卽熟。小暑嫩穗可食也。

紅子黍四月種解

紅子黍四月種。大暑卽熟。小暑嫩穗可食也。

白子黍四月種解

白子黍四月種。大暑卽熟。小暑嫩穗可

食也。

黑子稷四月種解　黑子稷四月種。大暑卽熟。小暑嫩穗可食也。

紅子稷四月種解　紅子稷四月種。大暑卽熟。小暑嫩穗可食也。

黃子稷四月種解　黃子稷四月種。大暑卽熟。小暑嫩穗可食也。

小子黑豆四月種解　小子黑豆四月種。處暑後十日卽熟。立秋嫩角可食也。

大子黑豆四月種解　大子黑豆四月種。處暑後十日卽熟。

立秋嫩角可食也。

小子黃豆四月種解。小子黃豆四月種。處暑後十日卽熟立秋嫩角可食也。

大子黃豆四月種解。大子黃豆四月種。處暑後十日卽熟立秋嫩角可食也。

長秧綠豆四月種解　長秧綠豆四月種。大暑卽熟。小暑嫩角可食也。

短秧綠豆四月種解　短秧綠豆四月種。大暑卽熟。小暑嫩角可食也。

紅小豆四月種解　紅小豆四月種。處暑後十日卽熟。立秋

嫩角可食也。

白小豆四月種解　白小豆四月種。處暑後十日即熟。立秋嫩角可食也。

紅子豇豆四月種解　紅子豇豆四月種。大暑即熟。小暑嫩角可食也。

白子豇豆四月種解　白子豇豆四月種。大暑即熟。小暑嫩角可食也。

華黧子豇豆四月種解　華黧子豇豆四月種大暑即熟小暑嫩角可食也。

長秧莢角豆四月種解　長秧莢角豆四月種。大暑即熟。小

暑嫩角可食也。

短秧菜角豆四月種解　短秧菜角豆四月種小暑即熟夏至嫩角而食也

蒞下白稻四月種解　蒞下白稻四月種。救荒權宜之法也

孤灰稻四月種解　孤灰稻四月種。救荒權宜之法也。

秕稻四月種解　秕稻四月種、救荒權宜之法也。

脂麻油穀四月種解　脂麻油穀四月種。據羣芳譜種脂麻法而種之也。羣芳譜種脂麻法曰二三月為上時。四月上旬為中時。五月上旬為下時。

紫蘇油穀四月種解　紫蘇油穀四月種。據農政全書授時

篇。而種之也。農政全書。授時篇。三四月皆有種紫蘇。蓋隱

隱以二月種者爲上時。三月爲中時。四月爲下時也。

白荏油穀四月種解　白荏油穀四月種。仿紫蘇而種之也。

二月種者爲上時。三月爲中時。四月爲下時。

落花生油穀四月種解　落花生油穀四月種。救荒權宜之

法也。非荒年不可種。

洋落花生油穀四月種解　洋落花生油穀四月種。救荒權

宜之法也。非荒年不可種。

以上四月穀類解

圓蔓菁菜四月種解　圓蔓菁菜四月種。據農政全書。而種

之也。

長蔓菁菜四月種解　長蔓菁菜四月種。據農政全書而種之也。

山蔓菁菜四月種解　山蔓菁菜四月種。仿長圓蔓菁而種之也。

洋蔓菁菜四月種解　洋蔓菁菜四月種。仿長圓蔓菁而種之也。

出頭白蘿蔔四月種解　出頭白蘿蔔四月種。據農政全書。而種之也。

埋頭白蘿蔔四月種解　埋頭白蘿蔔四月種。據農政全書

而種之也。

多汁白蘿蔔四月種解

多汁白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

無汁白蘿蔔四月種解

無汁白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

圓蛋白蘿蔔四月種解

圓蛋白蘿蔔四月種。據農政全書而種之也。

黃色胡蘿蔔四月種解

黃色胡蘿蔔四月種。仿白蘿蔔而種之也。

紅色胡蘿蔔四月種解

紅色胡蘿蔔四月種。仿白蘿蔔而

種之也。

油菜四月種解　油菜四月種。救荒權宜之法也。非荒年不可種。

擘藍菜四月種解　擘藍菜四月種。據農政全書。而種之也。

春不老菘菜四月種解　春不老菘菜四月種。據羣芳譜。而種之也。

苜蓿菜四月種解　苜蓿菜四月種。據農政全書。而種之也。

莙薘菜四月種解　莙薘菜四月種。據農政全書。而種之也。

冬葵菜四月種解　冬葵菜四月種。據農政全書。而種之也。

掃帚菜四月種解　掃帚菜四月種。據羣芳譜而種之也。

尖葉莧菜四月種解　尖葉莧菜四月種。據農政全書。而種之也。

圓葉莧菜四月種解　圓葉莧菜四月種。據農政全書。而種之也。

南瓜四月種解　南瓜四月種。■據農政全書。而種之也。四月上旬。為種南瓜之下時。

筍瓜四月種解　筍瓜四月種。仿南瓜而種之也。為種筍瓜之下時。

假南瓜四月種解　假南瓜四月種。為種假南瓜之下時。

攪瓜四月種解　學聞滑縣老農。及長垣縣老農祥符縣老

農、皆曰。種揚瓜法。二三月爲上時。四月中旬爲中時。五月上旬爲下時。

紅薯四月種解　紅薯四月種。衆人皆知之時也。河北彰衛懷等府。以四月種者。爲早紅薯。

白薯四月種解　白薯四月種。衆人皆知之時也。河北彰衛懷等府。以四月種者。爲早白薯。

乾紅薯四月種解　乾紅薯四月種杞縣及新鄭長垣等縣。農人皆知之時也。

乾白薯四月種解　乾白薯四月種。杞縣及新鄭長垣等縣。農人皆知之時也。

罌粟苗菜四月種解　罌粟苗菜四月種。救荒權宜之法也。

紅花苗菜四月種解　紅花苗菜四月種。據農政全書。授時篇。而種之也。

莙薘菜四月種解　莙薘菜四月種。據農政全書。而種之也。

同蒿菜四月種解　同蒿菜四月種。據農政全書。而種之也。

菠菜四月種解　菠菜四月種。據農政全書。而種之也。

銀條菜四月種解　銀條菜四月種。救荒權宜之法也。

甘露菜四月種解　甘露菜四月種。救荒權宜之法也。

地瓜菜四月種解　地瓜菜四月種。救荒權宜之法也。

陽芋頭四月種解　陽芋頭四月種。救荒權宜之法也。

利甫芋四月種解　利甫芋四月種。救荒權宜之法也。或謂芋蓋三月。先生深知而教民以四月種。陽[illegible]種利甫芋不亦誣乎。予曰。陽芋生於山田。陝西甘肅之民。挿苗而種。山西之民。切片而種。其生易繁。利甫芋其大至二三十斤。此二芋者。雖四月種薄收。猶可救荒也。鄙人計之熟矣。洵非誣也。

圓山藥四月種解　圓山藥四月種。救荒權宜之法也。據諸書所言種山藥法。有明言春社時寒食時者。有渾言二月種三月種者。合而計之。大約以二月種者爲上時。三月上旬爲中時。四月上旬爲下時也。四月種山藥。比於春社寒

食猶不失爲下時也

長山藥四月種解　長山藥四月種。救荒權宜之法也。

扁山藥四月種解　扁山藥四月種救荒權宜之法也

葯葉山藥四月種解　葯葉山藥四月種。救荒權宜之法也。

札實瓜四月種解　雲陽曾襲候劼剛隨員馬徵圖曰據富勒格全書云札實瓜其大可以專車出紅海東頭亞丁島大沙中於天文度數爲赤道爲熱帶我中國以四五六月種之或者氣候相當相宜也不知熱期大約在八九十日內外

以上四月菜類解

救荒月令

五月

蠶豆五月種

白子包穀五月種處暑熟立秋可食

黃子包穀五月種處暑熟立秋可食

黑子粟穀五月種

紅子粟穀五月種

白子粟穀五月種

黃子粟穀五月種

黑子黍五月種

紅子黍五月種
白子黍五月種
黑子稷五月種
紅子稷五月種
黃子稷五月種
小子黑豆五月種
大子黑豆五月種
小子黃豆五月種
大子黃豆五月種
長秧綠豆五月種

短秋綠豆五月種

紅小豆五月種

白小豆五月種

快豇豆五月種

快莢角豆五月種

晚稻五月種

脂麻油穀五月種

以上五月穀類

圓蔓菁五月種六月可食

長蔓菁五月種七八月可食

山蔓菁五月種六月可食

洋蔓菁五月種六月可食

出頭白蘿蔔五月種六月可食

埋頭白蘿蔔五月種六月可食

多汁白蘿蔔五月種六月可食

無汁白蘿蔔五月種六月可食

圓蛋白蘿蔔五月種六月可食

黃色胡蘿蔔五月種六月可食

紅色胡蘿蔔五月種六月可食

[illegible]菜五月種六月可食

擘藍菜五月種六月可食

春不老菘菜五月種六月可食

苜蓿菜五月和黍種六月可食

莙薘菜五月和麻種六月可食

冬葵菜五月種六月可食

掃帚菜五月種六月可食

尖葉莧菜五月種六月可食

圓葉莧菜五月種六月可食

伏南瓜五月種處暑後十日可食

伏銜瓜五月種處暑後十日可食

快假南瓜五月種處暑後十日可食

快搿瓜五月種處暑後十日可食

紅薯五月種處暑可食

白薯五月種處暑可食

乾紅薯五月種處暑可食

乾白薯五月種處暑可食

鹽菜苗菜五月種六月可食

紅花苗菜五月種六月可食

㾜菠菜五月種六月可食

同蒿菜五月種六月可食

菠菜五月種六月可食

銀條菜五月種畝收六七百斤

甘露菜五月種畝收六七百斤

地瓜菜五月種畝收六七百斤

札實瓜五月種

胡拉泌棗五月種二十一日熟

以上五月菜類

鑪豆五月種解　鑪豆五月種。救荒權宜之法也。

白子包穀五月種解　白子包穀五月種。眾人皆知之時也。

黄子包穀五月種解　黄子包穀五月種。眾人皆知之時也。

黑子粟穀五月種解

紅子粟穀五月種解

白子粟穀五月種解

黃子粟穀五月種解

黑子黍五月種解

紅子黍五月種解

白子黍五月種解

黑子稷五月種解

紅子稷五月種解

黃子稷五月種解

黑子粟穀五月種○衆人皆知之時也○

紅子粟穀五月種○衆人皆知之時也○

白子粟穀五月種○衆人皆知之時也○

黃子粟穀五月種○衆人皆知之時也○

黑子黍五月種○衆人皆知之時也○

紅子黍五月種○衆人皆知之時也○

白子黍五月種○衆人皆知之時也○

黑子稷五月種○衆人皆知之時也○

紅子稷五月種○衆人皆知之時也○

黃子稷五月種○衆人皆知之時也○

小子黑豆五月種解　小子黑豆五月種。衆人皆知之時也。

大子黑豆五月種解　大子黑豆五月種。衆人皆知之時也。

小子黃豆五月種解　小子黃豆五月種。衆人皆知之時也。

大子黃豆五月種解　大子黃豆五月種。衆人皆知之時也。

長秧綠豆五月種解　長秧綠豆五月種。衆人皆知之時也。

短秧綠豆五月種解　短秧綠豆五月種。衆人皆知之時也。

紅小豆五月種解　紅小豆五月種。衆人皆知之時也。

白小豆五月種解　白小豆五月種。衆人皆知之時也。

快豇豆五月種解　快豇豆五月種。救荒權宜之法也。

快萊角豆五月種解　快萊角豆五月種。救荒權宜之法也。

晚稻五月種解　晚稻五月種衆人皆知之時也

脂麻油穀五月種解　脂麻油穀五月種。據農政全書。而種之也。農政全書。種脂麻法。二三月為上時。四月上旬為中時。五月上旬為下時。

以上五月穀類解

圓蔓菁菜五月種解　圓蔓菁菜五月種。據農政全書。而種之也。

長蔓菁菜五月種解　長蔓菁菜五月種。據農政全書。而種之也。

山蔓菁菜五月種解　山蔓菁菜五月種。仿長圓蔓菁而種

之也。

洋蔓菁萊五月種解　洋蔓菁萊五月種。仿長圓蔓菁而種之也。

出頭白蘿蔔五月種解　出頭白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。

埋頭白蘿蔔五月種解　埋頭白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。

多汁白蘿蔔五月種解　多汁白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。

無汁白蘿蔔五月種解　無汁白蘿蔔五月種。據農政全書。

而種之也

圓蛋白蘿蔔五月種解　圓蛋白蘿蔔五月種。據農政全書。而種之也。

黃色胡蘿蔔五月種解　黃色胡蘿蔔五月種仿白蘿蔔而種之也。

紅色胡蘿蔔五月種解　紅色胡蘿蔔五月種。仿白蘿蔔而種之也。

油菜五月種解　油菜五月種。救荒權宜之法也。

擘藍菜五月種解　擘藍菜五月種。據農政全書。而種之也。

春不老菘菜五月種解　春不老菘菜五月種。據羣芳譜。而

種之也。

苜蓿菜五月和黍種解　雲閒直隸老農曰。苜蓿菜五月種。必須和黍種之。使黍爲苜蓿遮陰。以免烈日晒殺。

蓍蓬菜五月和麻種解　雲閒直隸老農曰。蓍蓬菜五月種。必須和麻種之。使麻爲蓍蓬遮陰。以免烈日晒殺。

冬葵菜五月種解　冬葵菜五月種。據農政全書而種之也。

掃帚菜五月種解　掃帚菜五月種。救荒權宜之法也。

尖葉莧菜五月種解　尖葉莧菜五月種。據農政全書。而種之也

圓葉莧菜五月種解　圓葉莧菜五月種。據農政全書。而種

之也

快南瓜五月種解　快南瓜五月種。救荒權宜之法也。

快筍瓜五月種解　快筍瓜五月種。救荒權宜之法也。

快假南瓜五月種解　快假南瓜五月種。救荒權宜之法也。

快搊瓜五月種解　快搊瓜五月種。救荒權宜之法也。

紅薯五月種解　紅薯五月種。衆人皆知之時也。

白薯五月種解　白薯五月種。衆人皆知之時也。

乾紅薯五月種解　乾紅薯五月種。衆人皆知之時也。

乾白薯五月種解　乾白薯五月種。衆人皆知之時也。

罌粟苗菜五月種解　罌粟苗菜五月種。救荒權宜之法也。

紅花苗菜五月種解　紅花苗菜五月種。據農政全書。而種之也。

蔯荽菜五月種解　蔯荽菜五月種。據農政全書。而種之也。

同蒿菜五月種解　同蒿菜五月種。據農政全書。而種之也。

菠菜五月種解　菠菜五月種。據農政全書。而種之也。

銀條菜五月種解　銀條菜五月種。救荒權宜之法也。

甘露菜五月種解　甘露菜五月種救荒權宜之法也。

地瓜菜五月種解　地瓜菜五月種。救荒權宜之法也。

札實瓜五月種解　札實瓜五月種。專車之瓜。每秧得一.卽爲大利。

胡拉沙棗五月種解　雲閩曾襲侯劼剛隨員甘肅馬徵圖

曰。據富勒格全書云。胡拉沙棗草本所生之棗也。二十一日卽熟。二十五六日熱。過落地。不可收拾矣。救荒甚有奇功。出紅海北岸。天方國大沙中。於天交度數爲赤道。爲熱帶。我中國以五六七月種之。或者氣候相當相宜也。

以上五月菜類解

救荒月令

六月

鼈豆六月種

長秋籐豆六月種　白露熟處暑可食

短秋綠豆六月種　白露熟處暑可食

紅小豆六月種　白露熟處暑可食

白小豆六月種　白露熟處暑可食

白子包穀六月種　白露熟處暑可食

黃子包穀六月種　白露熟處暑可食

大子蕎麥六月種　九月熟

小子蕎麥六月種九月熟

寒粟穀六月種九月熟不畏霜也

青子穀六月種十月熟不畏霜也

粱禾米六月種九月熟不畏霜也

東牆米六月種十月熟不畏霜也

六十日快黍六月種八月初旬熟

六十日快粟穀六月種八月初旬熟

六十日快稻六月種八月初旬熟

以上六月穀類

圓蔓菁六月種七月可食

長蔓菁六月種七月可食

山蔓菁六月種七月可食

洋蔓菁六月種七月可食

出頭白蘿蔔六月種七月可食

埋頭白蘿蔔六月種七月可食

多汁白蘿蔔六月種七月可食

無汁白蘿蔔六月種七月可食

黃色胡蘿蔔六月種七月可食

紅色胡蘿蔔六月種七月可食

油萊六月種七月可食

擘藍菜六月種七月可食

春不老菘菜六月種七月可食

苜蓿菜六月和蕎麥種

莙薘菜六月和蕎麥種

冬葵菜六月種七月可食

掃帚菜六月種七月可食

尖葉莧菜六月種七月可食

圓葉莧菜六月種七月可食

紅薯六月種[illegible]可食

白薯六月種白露可食

乾紅薯六月種白露可食
乾白薯六月種　白露可食
罌粟苗菜六月種七月可食
紅花苗菜六月種　七月可食
蒝荽菜六月種　七月可食
同蒿菜　六月種　七月可食
菠菜六月種　七月可食
黃菘菜六月種　七月可食
白菘菜六月種　七月可食
黑菘菜六月種　七月可食

甜菸菜六月種七月可食

札賓瓜六月種

胡拉沙棗六月種二十一日熟

以上六月菜類

蠶豆六月種解　蠶豆六月種。救荒權宜之法也。雲間鄙陵縣老農及汝陽縣老農曰。蠶豆四時皆可種。於救荒甚相宜。

長秧綠豆六月種解　長秧綠豆六月種。據農政全書。授時篇而種之也。農政全書。授時篇六月有種綠豆。

短秧綠豆六月種解　俞貞木種樹書曰。種綠豆。地宜瘦。四

月種六月收子再種之八月又收。

紅小豆六月種解　紅小豆六月種據農政全書而種之賈思勰齊民要術曰小豆有綠赤白三種。

白小豆六月種解　齊民要術曰種小豆夏至後十日種者爲上時初伏斷手爲中時中伏斷手爲下時中伏以後則晚矣。

白子包穀六月種解　雲見滑縣濬縣及長垣封邱等縣六月種綠豆及白子包穀甚能豐收也。

黃子包穀六月種解　雲見滑縣濬縣及長垣封邱等縣六月種綠豆及黃子包穀甚能豐收也。

大子蕎麥六月種解　王象晉羣芳譜曰。蕎麥。一名荍麥。一名烏麥。一名花蕎。一名甜蕎。莖弱而翹然。易長易收。磨麪如麥。故曰蕎而與麥同名。又名甜蕎。以別苦蕎也。南北皆有之。立秋前後下種。密種則實多。稀種則實少。　王禎農書曰。蕎麥立秋前後種。密種則實多。稀種則實少。　齊民要術曰。種蕎麥。立秋前後。皆十日內種也。　洧曲舊聞曰。麥備四時之氣。蕎麥葉青花白莖赤子黑根黃。亦具五方之色。然方結實時。最畏霜。此時得雨。則於結實尤宜。且不成霜。農家呼爲解霜雨。　雲閒洛陽縣老農曰。立秋後聞雷聲。則百日無霜。蕎麥可廣種也。

小子蕎麥六月種解　小子蕎麥。一名京子蕎麥。一名快蕎麥。六月種之。比於大子蕎麥。其熟更早也。

寒粟穀六月種解　寒粟穀。即羣芳譜本草綱目。所謂畏露粟也。　尊聞光州老農。及商水縣老農。沈邱縣老農。皆曰。寒粟穀性耐寒。見霜猶能茂盛。荒年雨不應時。他穀已晚。種此仍然豐收也。

青子穀六月種解　青子穀。即羣芳譜本草綱目。所謂雁頭青穀也。　尊聞蘭陽縣老農。及儀封[illegible]老農曰。青子穀。冒霜能長。冒雪能長。荒年雨不應時。他穀已晚。種此仍然豐收也。

粱禾米六月種解　據李時珍本草綱目。遼東烏桓地。有粱禾米。蔓生。九月熟。其實炊飯如稻米。　云以爲六月種粱禾米。其收穩於他穀。

東廧米六月種解　據李時珍本草綱目。東廧穀。生河西。苗似蓬。子似葵。可爲飯。河西人語曰。貸我東廧償爾田粱。張揖廣雅曰。東廧見相如賦。其實可食。　云以爲。六月種東廧米。其收穩於他穀。

六十日快黍六月種解　六十日快黍六月種。熟期綽綽有餘也。

六十日快粟穀六月種解　六十日快粟穀六月種。熟期綽

䆉有餘也。

六十日快稻六月種解　六十日快稻。卽農政全書。羣芳譜。及催耕課稻編等書。所謂拖犂歸稻六旬稻也。　雲川爲六十日快稻六月種。熟期䆉䆉有餘也。

以上六月穀類解

圓蔓菁芽六月種解　圓蔓菁萊六月種。據農政全書而種之亦衆人皆知之時也。

長蔓菁萊六月種解　長蔓菁萊六月種。據農政全書而種之亦衆人皆知之時也。

山蔓菁萊六月種解　山蔓菁萊六月種。仿長圓蔓菁而種

之也。

洋蔓菁菜六月種解　洋蔓菁菜六月種。仿長圓蔓菁。而種之也

出頭白蘿蔔六月種解　出頭白蘿蔔六月種。衆人皆知之時也。

埋頭白蘿蔔六月種解　埋頭白蘿蔔六月種、衆人皆知之時也。

多汁白蘿蔔六月種解　多汁白蘿蔔六月種。衆人皆知之時也。

無汁白蘿蔔六月種解　無汁白蘿蔔六月種。衆人皆知之

時也。

圓蛋白蘿蔔六月種解　圓蛋白蘿蔔六月種。衆人皆知之時也。

黄色胡蘿蔔六月種解　黄色胡蘿蔔六月種。衆人皆知之時也。

紅色胡蘿蔔六月種解　紅色胡蘿蔔六月種。衆人皆知之時也。

油菜六月種解　油菜六月種。衆人皆知之時也。

擘藍菜六月種解　擘藍菜六月種。據農政全書而種之也

春不老菘菜六月種解　春不老菘菜六月種。據羣芳譜而

種之也。

苜蓿菜六月和蕎麥種解　雲聞直隸老農曰。苜蓿菜六月種。必須和蕎麥種之。使蕎麥爲苜蓿遮陰。以免烈日曬殺。

莙薘菜六月和蕎麥種解　雲聞直隸老農曰。莙薘菜六月種。必須和蕎麥種之。使蕎麥爲莙薘遮陰。以免烈日曬殺。

冬葵菜六月種解　冬葵菜六月種。據農政全書而種之也。

掃帚菜六月種解　掃帚菜六月種。救荒權宜之法也。

尖葉莧菜六月種解　尖葉莧菜六月種。救荒權宜之法也。

圓葉莧菜六月種解　圓葉莧菜六月種。救荒權宜之法也。

紅薯六月種解　紅薯六月種。據農政全書而種之也。

白薯六月種解　白薯六月種。據農政全書而種之也。

乾紅薯六月種解　乾紅薯六月種。據農政全書而種之也。

乾白薯六月種解　乾白薯六月種。據農政全書而種之也。

罌粟苗菜六月種解　罌粟苗菜六月種。救荒權宜之法也。

紅花苗菜六月種解　紅花苗菜六月種。救荒權宜之法也。

蒝荽菜六月種解　蒝荽菜六月種。據農政全書而種之也。

同蒿菜六月種解　同蒿菜六月種。據農政全書而種之也。

菠菜六月種解　菠菜六月種。據農政全書而種之也。

黃菘菜六月種解　據農政全書。三農記。羣芳譜。致富奇書。格致鏡原本草綱目等書。菘菜有松之操。性耐霜雪。凌冬

不凋。四時皆見。於諸菘菜中。最堪常食。其以時命名者。有春菘菜。格物論云。有春菘菜。春不老菘菜。羣芳譜云。春不老菘菜。一名八斤菜。夏菘菜。農政全書。授時篇。五月有種夏菘菜。務本新書云。種夏菘菜。五月上旬撒子。六月中旬可食。秋菘菜。格物論云。有秋菘菜。通雅云。秋末晚菘。晚菘即今之白菜。冬菘菜。農政全書。及三農記。羣芳譜中。八月九月所種之白菘菜。烏菘菜。油菘菜。至冬月始可食者。皆冬菘菜也。等類諸名目。其以色命名者。有白菜。羣芳譜云。白菜一名菘菜。通雅云。秋末晚菘。晚菘即今之白菜。小白菜。直隸河南山東等省。二月底三月初所食之細葉白菜。即小白菜也。黃芽菜。羣芳譜云。黃芽菜。白菜別名。黃矮菜。戒菴漫筆云。黃芽菜菘菜也。杭州俗呼黃矮菜。青菘菜。三農記云。青菘菜。一名春不老菘菜。烏菘菜。黑菘菜。黑白菜。農政全書。有烏菘菜。即祥符縣長垣縣老農人所呼黑菘菜。及黑白菜也。等類諸名目。其遂意命名者。有油菘菜。雲閒遼東老農。及江南老農曰油

菘菜、瓠兒菜。俗呼牛肚菘菜。馬面菘菜。本草綱目云。菘最大青名爲牛肚菘。馬面菘。箭竿菘菜。正字通云。今南京京口之菘最爲上者曰箭竿白菘。蒲葉菘菜。段成式食品有蒲葉菘菜。或云蒲葉菘菜卽今之小白菜也。水晶菜。全芳備祖云。楊誠齋名白菜爲水晶菜。瓠兒菜。鄭板橋詩集有瓠兒菜。卽油菘菜也。筍奴菜菌妾菜。陶穀清異錄云。江右多菘菜。鬻筍者惡之。罵曰筍奴菌妾。萕菜。蹋菜。正字通云。萕菜。菘之別稱。卽今蹋菜。歲暮生。皆蹋地不起。等類諸名目。

菜譜曰。菜中有菘。最爲常食。其子可作油。敷頭長髮。塗刀劍不鏥。黃菘菜六月種。衆人皆知之時也。黃菘菜卽黃芽菜。菘種秋黃芽也。

白菘菜六月種解　白菘菜六月種。衆人皆知之時也。白菘菜卽白菜。菘種秋白菜也。

黑菘菜六月種解　黑菘菜六月種。救荒權宜之法也。黑菘菜。古人呼爲烏菘菜。今人呼爲黑白菜。蓋種早黑白菜也。

麪菘菜六月種解　麪菘菜六月種。山東濟南府。眾人皆知之時也。麪菘菜出濟南府。土人呼爲麪白菜。能當飯喫。蓋種秋麪白菜也。

札實瓜六月種解　札實瓜六月種。非不知爲時已晚。蓋專車之瓜。每秧得半。亦利也。

胡拉沙棗六月種解　胡拉沙棗六月種。二十一日熟。救荒眞有奇功。

以上六月菜類解

救荒月令

七月

蠶豆七月種

秋蕎麥七月種九月熟

寒粟穀七月種九月熟不畏霜

青子穀七月種十月熟不畏霜

粱禾米七月種九月熟不畏霜

東廩米七月種十月熟不畏霜

六十日快■穀七月種九月初熟

六十日■包穀七月種九月初熟

六十日快綠豆七月種九月初熟

六十日快紅小豆七月種九月初熟

六十日快白小豆七月種九月初熟

六十日快蕎麥七月種九月初熟

五十日快蕎麥七月種八月熟

四十日蕎麥七月種八月熟

六十日稰七月種九月初熟

五十日稰七月種八月熟

四十日稰七月種八月熟

以上七月穀類

圓蔓菁七月種八月可食

長蔓菁七月種八月可食

山蔓菁七月種八月可食

洋蔓菁七月種八月可食

出頭白蘿蔔七月種八月可食

埋頭白蘿蔔七月種八月可食

多汁白蘿蔔七月種八月可食

無汁白蘿蔔七月種八月可食

圓蛋白蘿蔔七月種八月可食

黃色胡蘿蔔七月種八月可食

紅色胡蘿蔔七月種八月可食

油菜七月種八月可食

擘藍菜七月種八月可食

春不老菘菜七月種八月可食

苜蓿菜七月和蕎麥種

君蓬菜七月種八月可食

冬葵菜七月種八月可食

掃帚菜七月種八月可食

尖葉莧菜七月種八月可食

圓葉莧菜七月種八月可食

紅薯七月種寒露霜降可食
白薯七月種寒露霜降可食
乾紅薯七月種寒露霜降可食
乾白薯七月種寒露霜降可食
罌粟苗菜七月種八月可食
紅花苗菜七月種八月可食
蓆荾菜七月種八月可食
同蒿菜七月種八月可食
菠菜七月種八月可食
黃菘菜七月種八月可食

白菘菜七月種八月可食

黑菘菜七月種八月可食

⿰麥巠菘菜七月種八月可食

胡拉沙棗七月種二十一日熟

以上七月菜類

蠶豆七月種解　蠶豆七月種。救荒權宜之法也。

秋蕎麥七月種解　秋蕎麥七月種。據農全書按時篇。而種之也。農政全書按時篇。七月有種蕎麥。

寒粟穀七月種解　寒粟穀七月種。其性耐寒。不畏風霜。他穀已晚種。寒粟穀猶能豐收也。

青子粟穀七月種解。青子粟穀七月種。其性耐寒。不畏風霜。他穀已晚。種青子粟穀。猶能豐收也。

粱禾米七月種解。粱禾米七月種。其性耐寒。不畏風霜。他穀已晚。種粱禾米。猶能豐收也。

東廧米七月種解。東廧米七月種。其性耐寒。不畏風霜。他穀已晚。種東廧米。猶能豐收也。

六十日快粟穀七月種解。六十日快粟穀七月種。他穀已晚。快粟穀熟期。猶綽綽然有餘也。

六十日快包穀七月種解。六十日快包穀七月種。他穀已晚。快包穀熟期。猶綽綽然有餘也。

六十日快綠豆七月種解　六十日快綠豆七月種。他穀已晚。快綠豆熟期猶綽綽然有餘也。

六十日快紅小豆七月種解　六十日快紅小豆七月種。據農政全書授時篇而種之也。農政全書授時篇七月有種赤豆。赤豆即今紅小豆。

六十日快白小豆七月種解　六十日快白小豆七月種他穀已晚。快白小豆熟期。猶綽綽然有餘也。

六十日快蕎麥七月種解　六十日快蕎麥七月種他穀已晚。快蕎麥熟期。猶綽綽然有餘也。

五十日快蕎麥七月種解　五十日快蕎麥七月種。他穀已

晚。此快蕎麥熟期。更綽綽然有餘也。五十日熟快蕎麥七月中旬猶可種。

四十日快蕎麥七月種解　四十日快蕎麥七月種。他穀已晚。此快蕎麥熟期。更綽綽然有餘也。四十日熟快蕎麥七月下旬猶可種。

六十日快稻七月種解　六十日快稻七月種。據農政全書。而種之也。農政全書。有六十日快稻七月種。

五十日快稻七月種解　五十日快稻七月種。據催耕課稻編而種之也。催耕課稻編。有五十日快稻七月種。

四十日快稻七月種解　四十日快稻七月種。據林文忠公

催耕課稻編。而種之也。林文忠公催耕課稻編有四十日快稻七月種金陵姑蘇遵行之爲利甚普也。 按隋書云。婆登國有月熟之稻。每月一熟。抱朴子云南海晉安縣。有九熟之稻一歲九登。云以爲月熟九熟。一溢美一確數。皆此四十日之印證也。四十日與一月相近。聞者喜其太速。神而奇之。指爲一月。則言月熟者。四十日之溢美也。今廣東省南海晉安等處。草木冬榮。地無氷霜。農夫終歲種植勤動。四十日爲一熟。每歲三百六十日。恰得九熟。則言九熟者。四十日之確數也。快稻熟於四十日。聞者可以無疑矣。且此四十日快稻。江南嶺南。現今多種之者。

以上七月穀類解

圓蔓菁菜七月種解　圓蔓菁菜七月種。據農政全書。而種之也。亦衆人皆知之時也。河北彰衛懷等府農諺曰。處暑不種田。但許種甌蔓。

長蔓菁菜七月種解　長蔓菁菜七月種。據農政全書而種。亦衆人皆知之時也。

山蔓菁菜七月種解　山蔓菁菜七月種。仿長圓蔓菁。而種之也。

洋蔓菁菜七月種解　洋蔓菁菜七月種。仿長圓蔓菁。而種之也。

出頭白蘿蔔七月種解

而種之也。

理頭白蘿蔔七月種解

而種之也。

多汁白蘿蔔七月種解

而種之也。

無汁白蘿蔔七月種解

而種之也。

圓蛋白蘿蔔七月種解

而種之也。

出頭白蘿蔔七月種。據農政全書。

埋頭白蘿蔔七月種。據農政全書。

多汁白蘿蔔七月種。據農政全書。

無汁白蘿蔔七月種。據農政全書。

圓蛋白蘿蔔七月種。據農政全書。

黃色胡蘿蔔七月種解　黃色胡蘿蔔七月種。據長垣縣老農。東明縣老農。種植能成。眞有閱歷。而種之也。

紅色胡蘿蔔七月種解　紅色胡蘿蔔七月種。據長垣縣老農。東明縣老農。種植能成。眞有閱歷。而種之也。

油菜七月種解　油菜七月種。據長垣縣老農。東明縣老農。種植能成。眞有閱歷。而種之也。

擘藍菜七月種解　擘藍菜七月種。據農政全書。而種之也。

春不老菘菜七月種解　春不老菘菜七月種。據羣芳譜而種之也。

苜蓿菜七月和秋蕎麥種解　聞直隸老農。曰苜蓿七月

種必須和秋蕎麥而種之。使秋蕎麥爲苜蓿遮陰。以免烈日晒殺。

莙薘菜七月種解

莙薘菜七月種。據農政全書而種之也。

冬葵菜七月種解

冬葵菜七月種。據農政全書而種之也。

掃帚菜七月種解

掃帚菜七月種。救荒權宜之法也。

尖葉莧菜七月種解

尖葉莧菜七月種。救荒權宜之法也。

圓葉莧菜七月種解

圓葉莧菜七月種。救荒權宜之法也。

紅薯七月種解

紅薯七月種。據農政全書而種之也。

白薯七月種解

白薯七月種。據農政全書而種之也。

乾紅薯七月種解

乾紅薯七月種。據農政全書而種之也。

乾白薯七月種解　乾白薯七月種。據農政全書。而種之也。

罌粟苗菜七月種解　罌粟苗菜七月種。救荒權宜之法也。

紅花苗菜七月種解　紅花苗菜七月種。救荒權宜之法也。

蒝荽菜七月種解　蒝荽菜七月種。據農政全書。而種之也。

同蒿菜七月種解　同蒿菜七月種。據農政全書。而種之也。

菠菜七月種解　菠菜七月種。據農政全書。而種之也。

黃菘菜七月種解　黃菘菜七月種。眾人皆知之時也。

白菘菜七月種解　白菘菜七月種。眾人皆知之時也。

黑菘菜七月種解　黑菘菜七月種。眾人皆知之時也。

麪菘菜七月種解　麪菘菜七月種。眾人皆知之時也。

胡拉沙棗七月種解　胡拉沙棗七月種於熱帶氣候或者相當相宜也。二十一日即熟。救荒眞有奇功。

以上七月菜類解

救荒月令

八月

四十日快蕎麥八月種九月熟

四十日快稻八月種九月熟

六十日快綠豆八月種九月水角可食食法詳後飲食篇

六十日快紅小豆八月種九月水角可食食法詳後飲食篇

六十日快白小豆八月種九月水角可食食法詳後飲食篇

蠶豆八月種九月嫩苗可食食法詳後飲食篇

豌豆八月種九月嫩苗可食食法詳後飲食篇

小扁豆八月種九月嫩苗可食食法詳後飲食篇

大麥八月種九月嫩苗可食食法詳後飲食篇
小麥八月種九月嫩苗可食食法詳後飲食篇
以上八月穀類
圓蔓菁菜八月種九月可食
長蔓菁菜八月種九月可食
山蔓菁菜八月種九月可食
洋蔓菁菜八月種九月可食
出頭白蘿蔔八月種九月可食
埋頭白蘿蔔八月種九月可食
多汁白蘿蔔八月種九月可食

無汁白蘿蔔八月種九月可食
圓蛋白蘿蔔八月種九月可食
黃色胡蘿蔔八月種九月可食
紅色胡蘿蔔八月種九月可食
油菜八月種九月可食
擘藍菜八月種九月可食
春不老菘菜八月種九月可食
苜蓿菜八月種九月可食
莙薘菜八月種九月可食
冬葵菜八月種九月可食

紅薯八月種立冬後十日可食

白薯八月種立冬後十日可食

乾紅薯八月種立冬後十日可食

乾白薯八月種立冬後十日可食

罌粟苗菜八月種九月可食

紅花苗菜八月種九月可食

莙薘菜八月種九月可食

同蒿菜八月種九月可食

菠菜八月種九月可食

黃菘菜八月種九月可食

白菘菜八月種九月可食

黑菘菜八月種九月可食

油菘菜八月種九月可食

麫菘菜八月種九月可食

絲束菜八月種七日即熟每月四熟

以上八月菜類

四十日快蕎麥八月種解　四十日快蕎麥。八月上旬種。猶可收也。再緩則無及矣。

四十日快稻八月種解　四十日快稻。八月上旬種。猶可收也。再緩則無及矣。

六十日快綠豆八月種解　六十日快綠豆八月上旬種水角可望也再緩則無及矣

六十日快紅小豆八月種解　六十日快紅小豆八月上旬種水角可望也再緩則無及矣

六十日快白小豆八月種解　六十日快白小豆八月上旬種水角可望也再緩則無及矣

蠶豆八月種解　蠶豆八月種嫩苗九月可食也

豌豆八月種解　豌豆八月種嫩苗九月可食也

小扁豆八月種解　小扁豆八月種嫩苗九月可食也

大麥八月種解　大麥八月種嫩苗九月可食也

小麥八月種解　小麥八月種。嫩苗九月可食也。

以上八月穀類解

圓蔓菁菜八月種解　圓蔓菁菜八月種。據農政全書而種之也。

長蔓菁菜八月種解　長蔓菁菜八月種。據農政全書而種之也。

山蔓菁菜八月種解　長蔓菁菜八月種。仿長圓蔓菁而種之也。

洋蔓菁菜八月種解　洋蔓菁菜八月種。仿長圓蔓菁而種之也。

出頭白蘿蔔八月種解而種之也。

出頭白蘿蔔八月種。據農政全書。

埋頭白蘿蔔八月種解而種之也。

埋頭白蘿蔔八月種。據農政全書。

多汁白蘿蔔八月種解而種之也。

多汁白蘿蔔八月種。據農政全書。

無汁白蘿蔔八月種解而種之也。

無汁白蘿蔔八月種。據農政全書。

圓蛋白蘿蔔八月種解而種之也。

圓蛋白蘿蔔八月種。據農政全書。

黄色胡蘿蔔八月種解一黄色胡蘿蔔八月種據農政全書
而種之也
紅色胡蘿蔔八月種解 一色胡蘿蔔八月種據農政全書
而種之也
油菜八月種解 油菜八月種據農政全書而種之也
擘藍菜八月種解 擘藍菜八月種據農政全書而種之也
春不老菘菜八月種解 春不老菘菜八月種據農政全書
而種之也
苜蓿菜八月種解 苜蓿菜八月種據農政全書而種之也
莙薘菜八月種解 莙薘菜八月種據農政全書而種之也

冬葵菜八月種解之[illegible]菜八月種據農政全書而種之也

紅[illegible]八月種解　紅薯八月種據農政全書而種之也

白薯八月種解　白薯八月種據農政全書而種之也

乾紅薯八月種解　乾紅薯八月種[illegible]農政全書而種之也

乾白薯八月種解　或謂紅薯白薯乾紅薯乾白薯皆五月種至六月種已薄收矣今先生更教民七八月種敢問别有保護生成之道乎予曰七八月種者霜降前五日用土覆之小雪前五日火速收之七月種者每科可得十兩每畝可得萬兩八月種者每科可得五兩每畝可得五千兩於救荒大有益也

罌粟苗菜八月種解　罌粟苗菜八月種。據農政全書而種之也。

紅花苗菜八月種解　紅花苗菜八月種。據農政全書。而種之也。

蒝荽菜八月種解　蒝荽菜八月種。據農政全書。而種之也

同蒿菜八月種解　同蒿菜八月種。據農政全書。而種之也

菠菜八月種解　菠菜八月種。據農政全書而種之也

黃菘菜八月種解　黃菘菜八月種。據羣芳譜。而種之也。

白菘菜八月種解　白菘菜八月種。據羣芳譜。而種之也。

黑菘菜八月種解　黑菘菜八月種。據羣芳譜。而種之也。

油菘菜八月種解　油菘菜八月種。河南省農人。皆知之時也。

蕓菘菜八月種解　蕓菘菜八月種。山東省農人。皆知之時也。

然東菜八月種解　然東菜八月種。於温熱帶氣候。或者相常相宜也。七八日即熟。救荒眞有奇功。

以上八月菜類

## 救荒月令

### 九月

大麥九月種十月嫩苗可食

小麥九月種十月嫩苗可食

蠶豆九月種十月嫩苗可食

豌豆九月種十月嫩苗可食

小扁豆九月種十月嫩苗可食

以上九月穀類

圓蔓菁菜九月種十月可食

長蔓菁菜九月種十月可食

山蔓菁菜九月種十月可食

洋蔓菁菜九月種十月可食

出頭白蘿蔔九月種十月可食

埋頭白蘿蔔九月種十月可食

多汁白蘿蔔九月種十月可食

無汁白蘿蔔九月種十月可食

圓蛋白蘿蔔九月種十月可食

黃色胡蘿蔔九月種十月可食

紅色胡蘿蔔九月種十月可食

油菜九月種十月可食

擘藍菜九月種十月可食
春不老菘九月種十月可食
苜蓿菜九月種十月可食
蓍蓬菜九月種十月可食
冬葵菜九月種十月可食
乾紅薯九月初間種能在地過冬
乾白薯九月初間種能在地過冬
罌粟苗菜九月種十月可食
紅花苗菜九月種十月可食
蒝荽菜九月種十月可食

同蒿菜九月種十月可食

菠菜九月種十月可食

黃菘菜九月種十月可食

白菘菜九月種十月可食

黑菘菜九月種十月可食

汌菘菜九月種十月可食

汚菘菜九月種十月可食

然東菜九月種十月可食

以上九月菜類

大麥九月種解　齊民要術曰。種大小麥。八月中戊社前種

者。為上時。下戊前為中時。八月末九月初。為下時。　滑縣老農語予曰。白露種麥九個頭。秋分種麥七個頭。寒露種麥五個頭。霜降種麥三個頭。立冬種麥一個頭。小雪種麥不出土。願先生留意焉。　農政全書曰。上時種麥用子二升。中時種麥。用子三升。下時種麥。用子四升。

小麥九月種解　王禎農書曰。種小麥在九十月。其種法與大麥同。

蠶豆九月種解　蠶豆九月種。鄢陵縣農人。汝陽縣農人。所皆知之也。

豌豆九月種解　務本新書曰。豌豆二三月種。　書見滑縣。

及長垣祥符等縣。種豌豆者。大約與麥同時。多用八月九月。

小扁豆九月種語　小扁豆九月種。滑縣。濬縣。及長垣祥符等縣。衆人皆知之時也。

以上九月穀類解

圓蔓菁萊九月種解　圓蔓菁萊九月種。據農政全書而種之也

長蔓菁萊九月種解　長蔓菁萊九月種。據農政全書而種之也

山蔓菁萊九月種解　山蔓菁萊九月種。仿長圓蔓菁而種

之也

洋蔓菁萊九月種解　洋蔓菁萊九月種。仿長圓蔓菁。而種之也。

出頭白蘿蔔九月種解　出頭白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

埋頭白蘿蔔九月種解　埋頭白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

多汁白蘿蔔九月種解　多汁白蘿蔔九月種。據農政全書。而種之也。

無汁白蘿蔔九月種解　無汁白蘿蔔九月種。據農政全書。

而種之也。

圓蛋白蘿蔔九月種解　圓蛋白蘿蔔九月種。據農政全書。

而種之也。

黃色胡蘿蔔九月種解　黃色胡蘿蔔九月種。據農政全書。

而種之也。

紅色胡蘿蔔九月種解　紅色胡蘿蔔九月種。據農政全書。

而種之也。

油菜九月種解　油菜九月種。據農政全書。而種之也。

擘藍菜九月種解　擘藍菜九月種。據農政全書。而種之也。

春不老菘菜九月種解　春不老菘菜九月種。據農政全書。

而種之也。

苜蓿菜九月種解　苜蓿菜九月種。據農政全書。而種之也。

莙薘菜九月種解　莙薘菜九月種。據農政全書。而種之也。

冬葵菜九月種解　冬葵菜九月種。據農政全書而種之也。

乾紅薯九月種解　乾紅薯。九月初間。最宜種於畦田中。霜降前五日。夜用稈草苫覆而蓋之。冰凍時候。再用馬糞驢糞。及碎麪碎薪。厚厚壅培護而暖之。待到年底年初。食每科可得五六兩。每畝可得五六千兩。亦救荒之一奇也。

乾白薯九月種解。　乾白薯。其種法食法。俱與乾紅薯同。九月初間。霜期已近。種若再晚。則無及矣。

罌粟苗菜九月種解　罌粟苗菜九月種。衆人皆知之時也。

紅花苗菜九月種解　紅花苗菜九月種。衆人皆知之時也。

蒝荽菜九月種解　蒝荽菜九月種。據農政全書。而種之也。

同蒿菜九月種解　同蒿菜九月種。據農政全書。而種之也。

菠菜九月種解　菠菜九月種。據農政全書。而種之也。

黃菘菜九月種解　黃菘菜九月種。河南山東等省。農人皆知之時也

白菘菜九月種解　白菘菜九月種。河南山東等省。農人皆知之時也。

黑菘菜九月種解　黑菘菜九月種。河南山東等省。農人皆

知之時也

油菘萊九月種解　油菘萊九月種。河南山東等省。農人皆知之時也。

麪菘萊九月種解　麪菘萊九月種。山東省濟南泰安東昌等府。農人皆知之時也。

然東萊九月種解　然東萊九月種。或者於温帶氣候。相當相宜也。

以上九月萊類解

救荒月令

十月

大麥十月種立冬種者不發頭小雪種者不出土

小麥十月種立冬種者不發頭小雪種者不出土

蠶豆十月種

豌豆十月種

小扁豆十月種

以上十月穀類

長蔓菁十月種年底年初食能在地過冬

埋頭白蘿蔔十月種能在地過冬

黃色胡蘿蔔十月種能在地過冬

紅色胡蘿蔔十月種能在地過冬

油菜十月種能在地過冬

苜蓿菜十月種能在地過冬

冬葵菜十月種能在地過冬

罌粟苗菜十月種能在地過冬

紅花苗菜十月種能在地過冬

蒝荽菜十月種能在地過冬

同蒿菜十月種能在地過冬

菠薐菜十月種能在地過冬

冰雪也

菠菜十月種解　菠菜十月種。爲其能在地過冬。不畏冰雪也。

黒菘菜十月種解　黒菘菜十月種。爲其能在地過冬。不畏冰雪也。

油菘菜十月種解　油菘菜十月種。爲其能在地過冬。不畏冰雪也。

以上十月菜類解

地過冬〻不畏冰雪也圓葍菁無此力量

埋頭白蘿蔔十月種解　埋頭白蘿蔔十月種爲其能入土中在地過冬〻不畏冰雪也出頭白蘿蔔無此力量

黃色胡蘿蔔十月種解　長垣縣農人及東明縣農人爲明年收子起見黃色胡蘿蔔常有十月種者

紅色胡蘿蔔十月種解　長垣縣農人及東明縣農人爲明年收子起見紅色胡蘿蔔常有十月種者

油菜十月種解　油菜十月種爲其能在地過冬〻不畏冰雪也

苜蓿菜十月種解　苜蓿菜十月種爲其嫩苗探冬〻方盡宿

根早春即生也

冬葵菜十月種解　冬葵菜十月種。爲其能在地過冬。不畏冰雪也。

罌粟苗菜十月種解　罌粟苗菜十月種。爲其能在地過冬。不畏冰雪也。

紅花苗菜十月種解　紅花苗菜十月種。爲其能在地過冬。不畏冰雪也。

蒝荽菜十月種解一　蒝荽菜十月種。爲其能在地過冬。不畏冰雪也。

同蒿菜十月種解　同蒿菜十月種。爲其能在地過冬。不畏

黑菘菜十月種能在地過冬

油菘菜十月種能在地過冬

以上十月菜類

大麥十月種解　滑縣老農語予曰吾又聞一說八月種麥爲上時九月種麥中時爲十月種麥爲下時願先生留意焉雲諸而志之爲其與白露種麥九個頭秋分種麥七個頭寒露種麥五個頭霜降種麥三個頭立冬種麥一個頭小雪種麥不出土言異情同彼此互相發明也遂多備一格以俟荒年採用焉

小麥十月種解　小麥十月種救荒權宜之時亦衆人皆知

之時也旱年雨不應時。滑縣濬縣。及長垣祥符等縣常見有十月種麥者。

蠶豆十月種解　鄢陵縣農人。汝陽縣農人。十月有種蠶豆者。

豌豆十月種解　長垣縣農人。祥符縣農人。十月有種豌豆者。

小扁豆十月種解　旱年雨不應時。滑縣濬縣及長垣祥符等縣。常見有十月種小扁豆者。

以上十月穀類解

長蔓菁菜十月種解　長蔓菁菜十月種。為其能入土中。在

救荒月令

十一月

大麥十一月種

小麥十一月種

蠶豆十一月種

豌豆十一月種

小扁豆十一月種

雷陽界稻十一月種

廣粟穀十一[illegible]明年麥後割熟

凍包穀十一月種明年麥後割熟

凍高粱十一月種明年麥後即熟

以上十一月穀類

長蔓菁菜十一月種

埋頭白蘿蔔十一月種

油菜十一月種

鵝䍐苗菜十一月種

紅花苗菜十一月種

萵苣菜十一月種

菠菜十一月種

黑菘菜十一月種

油菘菜十一月種

以上十一月菜類

大麥十一月種解　大麥十一月種據農政全書授時篇推廣比例舉一反三而種之也

小麥十一月種解　小麥十一月種據農政全書授時篇而種之也農政全書授時篇十一月有種小麥

蠶豆十一月種解　蠶豆十一月種據農政全書授時篇推廣比例舉一反三而種之也

豌豆十一月種解　豌豆十一月種據農政全書授時篇推廣比例舉一反三而種之也

小扁豆十一月種解　小扁豆十一月種據農政全書授時篇推廣比例舉一反三而種之也

雷陽界稻十一月種解　雷陽界稻十一月種據一統志云雷陽界稻十一月下種揚雪耕耘次年四月熟與他稻迥異

凍粟穀十一月種解　凍粟穀十一月種有冬至前一日種者亦有冬至本日種者襄城縣農人新野縣農人及裕州南陽府等處農人種者甚多小暑即熟旱蝗不能災爲利固甚普也凍粟穀十一月種土人或稱夢穀

凍包穀十一月種解　凍包穀十一月種據凍粟穀十一月

種推廣比例舉一反三而種之也九十月間土壤未凍將豫先將地耕熟到冬至前一日將包穀子種入土中使得子半元陽之氣明年小暑即熟旱蝗俱不能災爲利固甚普也

凍高粱十一月種解　凍高粱十一月種據凍粟穀十一月種推廣比例舉一反三而種之也九十月間土壤未凍時豫先將地耕熟到冬至前一日將高粱子種入土中使得子半元陽之氣明年小暑即熟旱蝗俱不能災爲利固甚普也　滑縣老農問於予曰凍粟穀凍包穀凍高粱旱蝗俱不能災農聞甚喜而未知其所以然也敢請先生指教

孛曰粟穀包穀高粱凡係年前種者在地能舉草無異明年春草發苗時即隨草苗出土無論雨澤多■有無而彼自能柔韌堅忍安全完固秀穗結實歸於成熟此旱不能爲災也伏中缺雨酷熱薰蒸魚子鰕子變爲蝗蝻三者小暑即熟收在伏前此蝗不能爲災也

以上十一月穀類解

長蔓蕪菁十一月種解　長蔓蕪菁十一月種據農政全書授時篇十一月種油菜推廣比例舉一反三而種之也

埋頭白蘿蔔十一月種解　埋頭白蘿蔔十一月種據農政全書授時篇十一月種油菜推廣比例舉一反三而種之

也

油菜十一月種解　油菜十一月種據農政全書授時篇而種之也農政全書授時篇十一月有種油菜

罌粟苗菜十一月種解　罌粟苗菜十一月種據農政全書授時篇十一月種油菜推廣比例舉一反三而種之也

紅花苗菜十一月種解　紅花苗菜十一月種據農政全書授時篇十一月種油菜推廣比例舉一反三而種之也

萵苣菜十一月種解　萵苣菜十一月種據農政全書授時篇而種之也農政全書授時篇十一月有種萵苣

菠菜十一月種解　菠菜十一月種據農政全書授時篇十

一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也

黑菘菜十一月種解　黑菘菜十一月種據農政全書授時篇十一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也

油菘菜十一月種解　油菘菜十一月種據農政全書授時篇十一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也

以上十一月菜類解

救荒月令

十二月

大麥十二月種

小麥十二月種

蠶豆十二月種

豌豆十二月種

小扁豆十二月種

雷陽界稻十二月種

凍粟穀十二月種　明年麥後即熟

凍包穀十二月種　明年麥後即熟

凍高粱十二月種明年麥後即熟

以上十二月穀類

長蔓蔓菁菜十二月種

埋頭白蘿蔔十二月種

油菜十二月種

罌粟苗菜十二月種

紅花苗菜十二月種

萵苣菜十二月種

菠菜十二月種

黑菘菜十二月種

油菘菜十二月種

以上十二月菜類

大麥十二月種解　大麥十二月種。據農政全書授時篇推廣比例。舉一反三。而種之也。

小麥十二月種解　小麥十二月種。據農政全書授時篇而種之也。農政全書授時篇。十二月有種小麥。

蠶豆十二月種解　蠶豆十二月種。據農政全書授時篇推廣比例。舉一反三。而種之也。

豌豆十二月種解　豌豆十二月種。據農政全書授時篇推廣比例。舉一反三。而種之也。

小扁豆十二月種解　小扁豆十二月種。據農政全書授時篇。推廣比例。舉一反三而種之也。

雷陽界稻十二月種解　雷陽界稻十二月種。據一統志云。雷陽界稻十二月下種。揚雪耕耘。次年四月熟。與他稻迥異。

凍粟穀十二月種解　咸豐丙辰年。隱士王丹君語予曰。據畿輔陳龍正先生全書。有救荒冬月種穀方。穀即帶殼小米也。北方或呼為粟穀。冬至前五日。掘地為坑。深四五尺。或用瓦缸瓷甕等器。盛天穀子若干升斗。再用粗麻稀夏布。將口崇住。紮緊。倒置坑中。使口向下。然後填土入坑封

埋牢固使穀子在坑飽受子半元陽之氣待到十二月大寒交節之日取出穀子種入土中雖遇冰雪無害無水明年麥後即熟旱蝗俱不能災真救荒之奇策也　雲按冬月種穀方隱士王丹君刻版印施散有柘城太康鹿邑淮甯及祥符延津輝縣滑縣淇縣濬縣等處本爲冬至前一日窖養坑中大寒交節日種入隴底及其久也以訛傳訛農人冬月種穀有冬至日種者有冬至前一日種者紛紛不一皆能明年早熟師其意不泥其迹成法又何必拘也

雲又聞冬月種穀方丹君所刊以救大河南北亘數百里連年荒旱者也而近今[illegible][illegible][illegible][illegible]失[illegible]無識及者惟遠

方有新野襄城裕州南陽府等處奉行甚謹或十一月種或臘月種其人眞有心哉

凍包穀十二月種解　凍包穀十二月種仿隱士王丹君十二月種粟穀方推廣比例舉一反三而種之也

凍高粱十二月種解　凍高粱十二月種仿隱士王丹君十二月種粟穀方推廣比例舉一反三而種之也

以上十二月穀類解

長蔓菁菜十二月種解　長蔓菁菜十二月種據農政全書授時篇十一月種油菜十一月種高苣推廣比例舉一反三而種之也

埋頭白蘿蔔十二月種解　埋頭白蘿蔔十二月種據農政全書授時篇十一月種油菜十一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也

油菜十二月種解　油菜十二月種據農政全書授時篇十一月種油菜十一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也

罌粟苗菜十二月種解　罌粟苗菜十二月種據農政全書授時篇十一月種油菜十一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也

紅花苗菜十二月種解　紅花苗菜十二月種據農政全書

時篇。十一月種油萊。十一月種萵苣。推廣比例舉一反三而種之也。

萵苣萊十二月種解　萵苣萊十二月種。據農政全書。授時篇。十一月種油萊十一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也

菠萊十二月種解　菠萊十二月種。據農政全書授時篇十一月種油萊。十一月種萵苣推廣比例舉一反三而種之也。

黑菘萊十二月種解　黑菘萊十二月種據農政全書授時篇。十一月種油萊。十一月種萵苣推廣比例舉一反三而

種之也

油菘菜十二月種解　油菘菜十二月種。據農政全書授時篇。十一月種油菜。十一月種蒿苣。推廣比例。舉一反三而種之也。

以上十二日菜類解